



DS32920

Welcome to the World of Sanyo

Thank you for purchasing a Sanyo Color Television. You made an excellent choice for *Performance, Styling, Reliability, and Value*. The TV is designed with easy on-screen set-up instructions and operating features. To meet the growing needs of our customers, this television has a “V-Chip” for parental controlled viewing. “Read this manual before assembling (or using) this product.” **Need assistance? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.**

CONTENTS

Important Safety Tips	2
Features	3
Specifications	3
Basic Setup	3
Basic Hookup Methods	4
Rear Panel	5
Universal/Multimedia Remote Control	5 ~ 9
TV Adjustment and Setup	10 ~ 12
Resetting the TV	13
Using Audio Out Jacks	13
Using Rear Audio/Video In Jacks	14
Using Component Audio/Video In Jacks	15
Setting the Sleep Timer	15
V-Guide Information	16
V-Guide Operation (Parental Control)	16 ~ 17
Closed-Captioning	18
Troubleshooting	19 ~ 21
Care and Cleaning	21
Warranty (Mexico)	22
Warranty (U.S.A. and Canada)	23
Child Safety Matters	Back cover

FRANÇAIS	24 ~ 44
Table des matières	24

ESPAÑOL	45 ~ 67
Contenido	45

Color TV Owner's Manual Manuel d'instructions du télécouleur Color TV Manual Del Propietario



TV screen image / Image de télévision /
Imagen de la Pantalla del Televisor © 2002 PhotoDisc, Inc.



“As an ENERGY STAR® Partner, Sanyo Manufacturing Corporation has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.”

Importado Por :
Comercializadora México
Americana, S. DE R.L. DE C.V.
Nextengo N° 78
Col. Santa Cruz Acayucan
Del. Azcapotzalco, México D.F. C.P.
02770, RFC CMA 9109119L0
Telefono: 55-5328-3500

Printed in U.S.A. SMC, April 2002/ Imprimé aux É.-U. SMC, avril 2002/
Impreso en U.S.A. SMC, Abril 2002
Part No. / N° de pièce / No. de Parte : 1AA6P1P3214--
Service Code/Code de service / Código de Servicio : 610 298 3173

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

THIS SYMBOL INDICATES THAT DANGEROUS VOLTAGE CONSTITUTING A RISK OF ELECTRIC SHOCK IS PRESENT WITHIN THIS UNIT.



THIS SYMBOL INDICATES THAT THERE ARE IMPORTANT OPERATING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS IN THE LITERATURE ACCOMPANYING THIS UNIT.




WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION: PLEASE ADHERE TO ALL WARNINGS ON THE PRODUCT AND IN THE OPERATING INSTRUCTIONS. BEFORE OPERATING THE PRODUCT, PLEASE READ ALL OF THE SAFETY AND OPERATING INSTRUCTIONS. RETAIN THIS LITERATURE FOR REFERENCE. *Follow all instructions...*

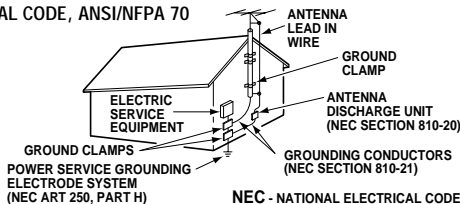
Positioning the appliance

1. Do not place your appliance on an unstable cart, stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the appliance, may result if it should fall. Your salesperson can recommend approved carts and stands or shelf and wall mounting instructions. An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn. 
2. Slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for ventilation. To ensure reliable operation of the appliance and to protect it from overheating, these openings must not be blocked or covered. The openings should never be covered with a cloth or other material, and the bottom openings should not be blocked by placing the unit on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This appliance should never be placed near or over a radiator or heat register. This appliance should not be placed in a built-in installation such as a bookcase unless proper ventilation is provided.
3. Do not expose the appliance to rain or use near water . . . for example, near a bathtub, swimming pool, kitchen sink, in a wet basement, etc.

Hooking Up Outdoor Antenna

LIGHTNING PROTECTION FOR YOUR ANTENNA AND SET AS PER NATIONAL ELECTRICAL CODE INSTRUCTIONS.

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING ACCORDING TO NATIONAL ELECTRICAL CODE, ANSI/NFPA 70



"Note to CATV system installer:

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical."

4. If an outside antenna is connected to the receiver, be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built up static charges. Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.

Plug in the power cord

5. This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. This product is equipped with a polarized alternating current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of this polarized plug. Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
6. Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.

Cleaning

7. Before cleaning, unplug the unit from the wall outlet. Do not apply liquid cleaners or aerosol cleaners directly to the unit. Use a dry cloth for cleaning.

Service & Repair

8. Unplug the appliance from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
 - A. If the power cord or plug is damaged or frayed.
 - B. If liquid has been spilled into the appliance.
 - C. If the appliance has been exposed to rain or water.
 - D. If the appliance has been dropped or the cabinet has been damaged.
 - E. If the appliance exhibits a distinct change in performance.
 - F. If the appliance does not operate normally by following the operating instructions. Improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the appliance to normal operation.
9. Upon completion of any service or repair, request the service technician's assurance that only Factory Authorized Replacement Parts that have the same characteristics as the original parts were used, and that routine safety checks have been performed to determine that the appliance is in safe operating condition. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock, or other hazards.
10. Never add accessories that have not been specifically designed for use with this appliance as they may cause hazards.
11. For added protection during a lightning storm, or when the set is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna. This will prevent damage to the set due to lightning or power line surges.
12. Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

FEATURES

- ◆ Trilingual On-Screen Menu
- ◆ Automatic Channel Search
- ◆ Auto Shut Off
- ◆ Closed-Captioning/QuikCap
- ◆ 3-Line Digital Comb Filter
- ◆ Velocity Modulator
- ◆ Digital picture controls with on-screen display
- ◆ MTS stereo/dbx®/SAP Decoder
- ◆ Color Enhancer
- ◆ Auto Flesh Tone
- ◆ XDS (Extended data service) station call letters, title of show, ratings
- ◆ Factory preset adjustments for picture/sound
- ◆ Initial Channel
- ◆ Bass/Treble
- ◆ Front Surround Sound
- ◆ Audio/Video Input Jacks (2 sets-R/L)
- ◆ S-Video Input Jack (2 sets)
- ◆ Audio Output Jacks
- ◆ Component A/V Input Jacks
- ◆ V-Guide (Parental Control)

- ◆ Auto Clock
- ◆ Sleep Timer (3 hours)
- ◆ TV Reset

181 Channel Tuning System

VHF Channels 2-13
UHF Channels 14-69
Cable TV (CATV) 1, 14-125

Automatic Fine Tuning

VHF and Cable Channels

Backlit Universal/Multimedia Remote Control

VCR/TV/CABLE/DVD/SAT/AUX, Large Glow-in-the-Dark basic operating keys

Numbered Channel Selection	
Channel Scanning	
Volume	Mute
Power	Enter
Recall	Display
Sleep	Caption
Reset	Menu
VCR keys	V-Guide
Input	

dbx® is a registered trademark of Carillon Electronics Corporation

SPECIFICATIONS

PICTURE TUBE SIZE

(Measured Diagonally) 32-inch True Flat screen

PICTURE RESOLUTION

Video Input 330 Lines
Video Input 700 Lines
Component Video Input 800 Lines

ANTENNA INPUT

. UHF/VHF/CATV 75Ω

POWER REQUIREMENT

. 120VAC 60Hz

POWER

. 115 watts

HORIZONTAL DIM. (Width)

. 30.2 in. (768mm)

VERTICAL DIM. (Height)

. 28.8 in. (732mm)

DEPTH DIM. (Thickness)

. 22.7 in. (577mm)

WEIGHT (Approx.)

. 136.6 lbs. (62.0 Kg.)

SOUND

. 2 Speakers, Size 10 cm

AMPLIFIER

. Built-in with 3.0W

A/V INPUT JACKS

. Video Input and Audio Input (2 sets-R/L),
S-Video Input (2 sets)

COMPONENT A/V INPUT JACKS

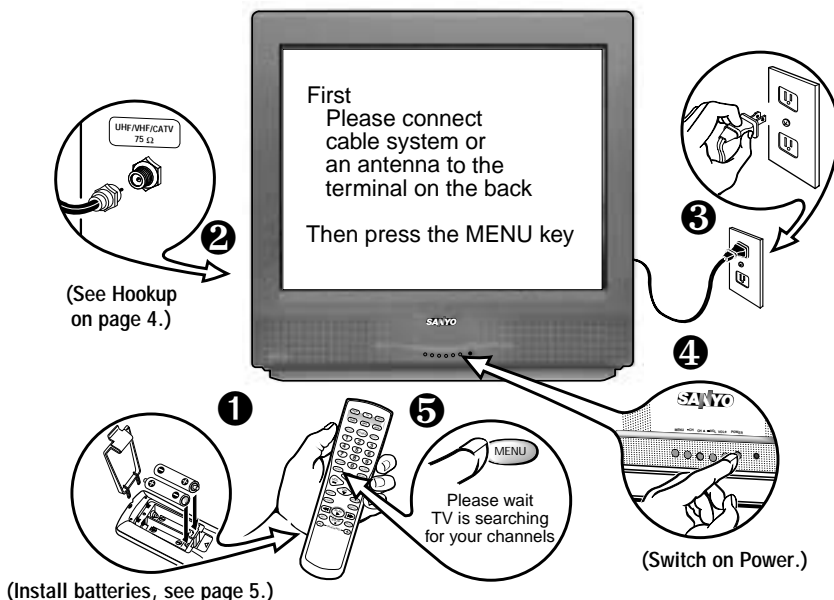
. Digital Input (Y, Pb, Pr-R/L)

AUDIO OUTPUT JACKS

. Audio Output (R/L-Fixed and Variable) (RCA Connectors)

CAUTION: FCC Regulations state that improper modifications or unauthorized changes to this unit may void the user's authority to operate the unit.

BASIC SETUP



Quick Tips

- Do not position the TV in a confined area. Allow normal air circulation for electronic parts.
- Position your TV at least 2 feet from stereo speakers. The magnets in the speakers may affect the picture quality.
- The TV will automatically select the correct Antenna mode for the type of signal you connect.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032



Quick Tips

- The TV will automatically select the correct Antenna mode for the type of signal you connect.
- TV will switch off automatically after 15 minutes if there is no signal reception (cable out or station not broadcasting).

Exception—When the Video mode is selected, the TV will not automatically switch off when signal reception has stopped for 15 minutes.

Need help?

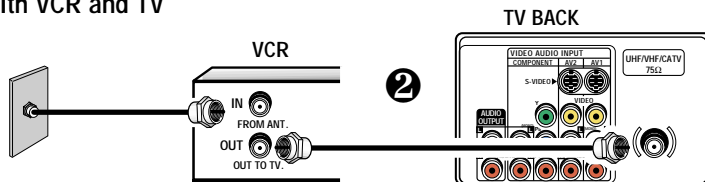
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

CATV FRANCHISE NOTE: Cable companies, like public utilities, are franchised by local government authorities. To receive cable programs, even with equipment which is capable of receiving cable channels, the consumer must subscribe to the cable company's service.

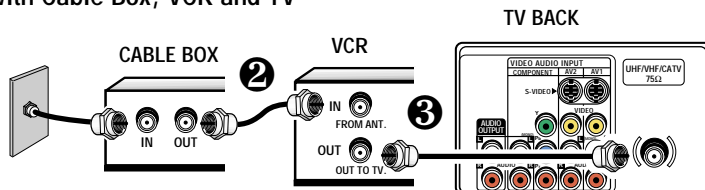
BASIC HOOKUP METHODS

Use one of these methods to connect a signal to your TV. Select **1a**—if you have cable service and a VCR, **1b**—if you have a cable box and a VCR, **1c**—if you have an outdoor or indoor antenna and a VCR, or **1d**—if you have a satellite dish and a VCR. Connect your cable or antenna directly to the TV if you don't have any optional accessories.

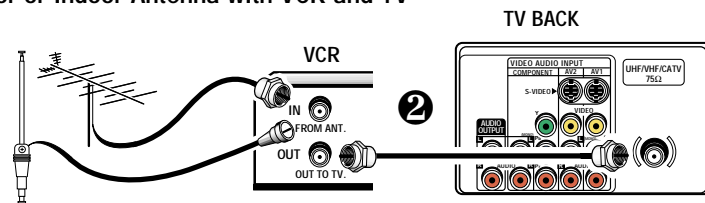
1a Cable with VCR and TV



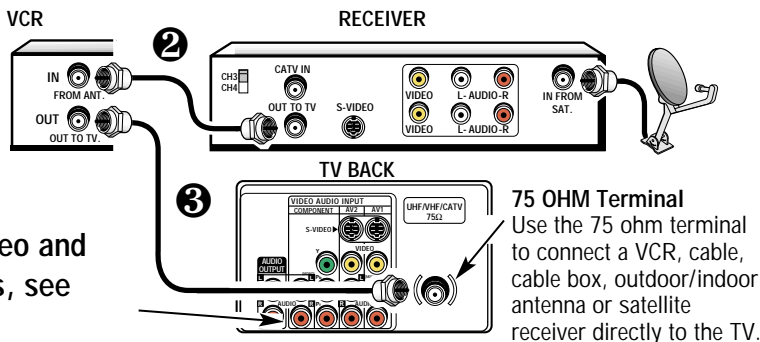
1b Cable with Cable Box, VCR and TV



1c Outdoor or Indoor Antenna with VCR and TV



1d Satellite Dish with Receiver, VCR and TV



Using the Audio/Video and Components In jacks, see pages 14~15.

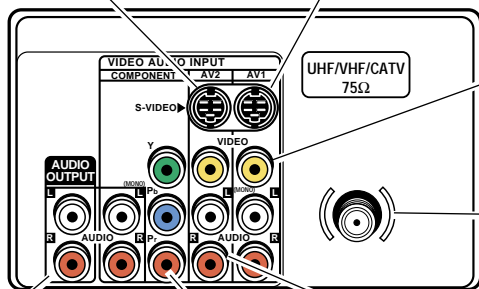
REAR PANEL

S-Video (Super-Video) AV 2 Terminal

To enhance video detail use the S-Video AV2 jack instead of the A/V2 Video jack, if available on your external video equipment. (S-Video AV2 connection will override a Video 2 connection.)

S-Video (Super-Video) AV1 Terminal

To enhance video detail use the S-Video AV1 jack instead of the AV1 Video jack, if available on your external video equipment. (S-Video AV1 connection will override a Video 1 connection.)



Audio/Video In Jacks (Video 1)

Connect external video equipment here (see page 14).

Cable / Antenna (VHF/UHF) Terminal (75 ohms input)

Audio Out Jacks (Fixed/Variable)

Connect external audio equipment here (see page 13).

Audio/Video In Jacks (Video 2)

Connect external video equipment here (see page 14).

Component Audio/Video In Jacks (Component 3) (Y, Pb, Pr-R/L)

Connect digital external video equipment here (see page 15).



Quick Tips

■ *Make sure all cable connectors are fully seated on jacks. See pages 13 ~ 15 before connecting external audio/video equipment.*

■ *Cables are not supplied for connecting your external equipment.*

■ *A solid Blue screen with the word Video1, Video2, or Component 3 displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Video jack. Check connection, and turn on external equipment.*

■ *Be sure batteries are installed correctly.*

■ *Point the remote control toward the equipment you want to operate. Objects between the remote control and the equipment may cause misoperation of the remote control function.*

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

UNIVERSAL/MULTIMEDIA REMOTE CONTROL

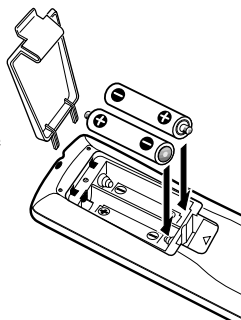
Operates your *TV, VCR, Cable Converter Box, DVD, and Satellite Receiver*. Simply program it according to the directions on pages 7~9. Then press the proper function key (**VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, or AUX**) to set the remote control to operate each product. The AUX mode can be programmed to operate a VCR, Cable Box, DVD, or Satellite Receiver. Also, this remote offers large **Channel, Volume, and Power** keys that glow-in-the-dark.

INSTALLING BATTERIES (2 AA not included)

1. Remove the battery cover by pressing the tab and tilting the cover upward. Insert batteries. *Make sure you match* signs on the batteries with marks inside the remote control.
2. Replace battery cover. *The remote control is ready!*

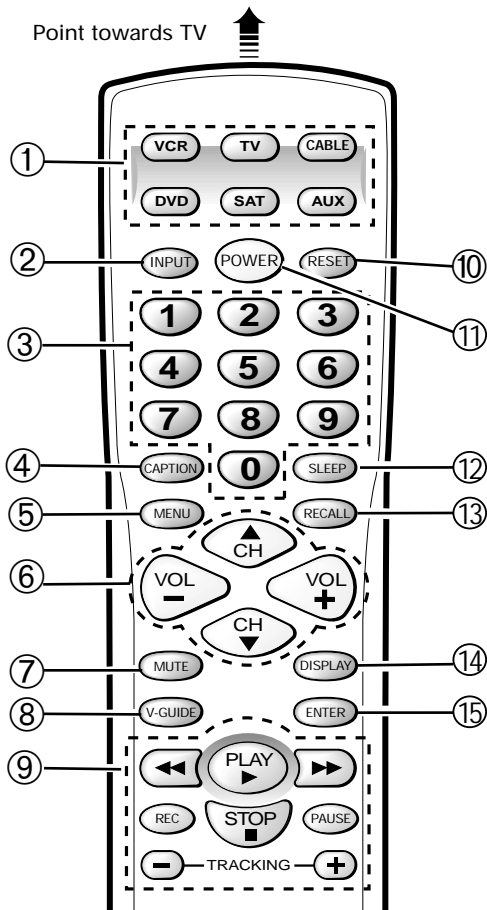
Notes:

- Do not mix old batteries with new ones or mix different types of batteries together.
- Remove the batteries if the remote control will not be used for a month or more. Weak batteries may leak and cause damage.



IMPORTANT NOTE: Spent or discharged batteries must be recycled or disposed of properly in compliance with all applicable laws. For detailed information, contact your local County Solid Waste Authority.

UNIVERSAL/MULTIMEDIA REMOTE CONTROL KEYS



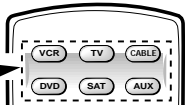
- ① **Mode Keys**
Use these keys to program the remote control and to select the operating mode (VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, or AUX).
- ② **Input Key**—In the TV, DVD, Cable, and Satellite modes, this key selects the program source to display on the screen (TV signal or signal from equipment connected to the A/V jacks). In the VCR mode, this key functions as a VCR's TV/VCR key.
- ③ **Number Keys**
Two keys must be pressed to select a channel.
Example: Press **0** then **6** to select channel 6. For cable channels 100 through 125, press and hold the **1** key until C1— appears. Then press the other two numbers.
- ④ **Caption Key** (See page 18.)
- ⑤ **Menu Key**—Use this key with the / and / keys to navigate and adjust features of the on-screen menu system (see pages 10 ~ 12). Use it to display the Satellite Guide in the Satellite mode.
- ⑥ **Channel (CH) Scanning** (/) and **Volume** (/) Keys
Press to scan through the channels in memory and to adjust the volume.
- ⑦ **Mute Key**
Press once to turn off the volume. Press again to restore.
Note: When using the audio out jacks this key *will not* mute the sound in the fixed mode, but *will* mute the sound in the variable mode.
- ⑧ **V-Guide Key** (See pages 16 ~ 17.)
- ⑨ **VCR/DVD Keys**
These keys control VCR and/or DVD functions for Fast Forward (), Rewind (), Play (), Record (Rec), Stop (), Tracking (-/+), and Pause.
- ⑩ **Reset Key**
Press this key twice to restore factory settings. The TV will automatically start Channel Search and clear all customized settings. (See page 13.)
- ⑪ **Power Key**
Press to turn TV on or off.
- ⑫ **Sleep Key**
Use this key with the “0” key to set the Sleep Timer (see page 15).
- ⑬ **Recall Key**
Select a channel then select another channel using the number keys. Press **Recall** to switch between the channels.
- ⑭ **Display Key**
Press once to display the channel number and time. Press twice to display the channel number continuously. Press again to remove the display.
- ⑮ **Enter Key**—Satellite operation only.

PROGRAMMING THE UNIVERSAL/MULTIMEDIA REMOTE CONTROL

Find your code. It is next to the brand name of your equipment in the chart below or on page 8.

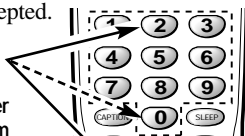
- 1 Press and hold **VCR**, **CABLE**, **DVD**, **SAT** or **AUX** key.

Press button
and hold
down.



- 2 Using the **NUMBER** keys on the remote, enter the three-digit code number for your VCR, DVD, Cable Box, or Satellite. The key will flash 5 times when released if the code was accepted.

Enter Code:
Example: For a
Sanyo VCR, Enter
code "200" (from
chart below).



VCR	CODE
SANYO	200,201,202,203
SCOTT	

- 3 Press the **POWER** and **CHANNEL** or **PLAY** keys to check programming. If they operate properly, programming is completed. If not, use another code, if available and repeat steps.

To Operate Your...

VCR—Press the **VCR** key.

Television—Press the **TV** key.

Cable Box—Press the **CABLE** key.

DVD Player—Press the **DVD** key.

Satellite—Press the **SAT** key.



Quick Tips

- *Special key functions: The **INPUT** key functions as the **VCR's TV/VCR** key when the Remote Control is in the VCR mode.*
- *The **VCR**, **Cable**, **DVD**, and **SAT** modes will only accept each mode's specific code type.*
- *The **AUX** mode will accept all codes types, but only one at a time.*

Need help?

Visit our Web site at

www.sanyoctv.com

or Call 1-800-877-5032

VCR Codes Chart

BRAND NAME	CODE NO.	BRAND NAME	CODE NO.	BRAND NAME	CODE NO.
ADMIRAL	234,239,243,247,224,229,222,215	HUGHES	221	QUARTZ	200
ADVENTURA	228	JBL	237	QUASAR	245,232,236,223,216
AIKO	240,205	JENSEN	209	RADIO SHACK	228,245,223
AIWA	228,217	JVC	220,225,238,226,203,209,221	RCA	221,241,246,230,232,236,239,224
AKAI	209,215	KEC	240,205		226,229,222,201,207,208,210,216
AMERICA ACTION	205	KENWOOD	226,238,220,201,203,209	REALISTIC	232,239,223,224,228,229,200,201
AMERICA HIGH	232	KODAK	232		202,203,206,208,216,217,240
BELL & HOWELL	203	LLOYD'S	228	SAMSUNG	208,233,211,217,222,248
BROKSONIC	234,243,247,227,204	LOGIK	235,219	SAMTRON	208
CANDLE	233,240,222,223,204,205,208	LXI	232,221,228,201,202,203,206	SANKY	239,229,224
	211,216,217		211,217	SANSUI	243,226,228,209,219,220
CANON	232,216	MAGNASONIC	223,240,205,219	SANYO	200,201,202,203
CCE	240,205	MAGNAVOX	204,232,228,211,216,217,219,220	SCOTT	234,247,223,227,211
CINERAL	240,205	MARTA	206	SEARS	232,223,228,221,200,201
CITIZEN	233,240,222,205,211,216,217	MATSUSHITA	232,216		202,203,206,211,216,217
CRAIG	223,202,219	MEI	232	SEMP	211
CRAVER	204	MEMOREX	232,239,243,245,223,224,227,228	SHARP	239,229,224
CURTIS MATHES	232,236,238,222,228,208,209		229,221,200,202,203,206,215	SHINTOM	219,227
	211,216,217	MINOLTA	221	SIGNATURE	217,239,229,228,224,200
DAEWOO	205,240,211	MITSUBISHI	231,239,244,224,226,229,210,223	SANSUI	214,218,232,237,226,228
DAYTRON	240,205	MOTOROLA	232,239,229,224	STS	221
DENON	221	MTS	228,217,219	SYLVANIA	228,232,244,204,216,217
DYNATECH	228	MULTITECH	228,217	SYMPHONIC	217,228,233,226,202
EMEREX	214	NEC	238,208,223,226,203,206,209	TATUNG	226,209
EMERSON	234,236,240,243,247,223,227,228		215,217	TEAC	228,209,214,217
	203,204,205,206,210,211,217	OLYMPUS	232	TECHNICS	232
FISHER	200,201,202,203,211	OPTIMUS	239,245,248,223,224,229,203,208	TEKNIKA	232,223,228,216,217
FUJI	232	ORION	243,227,234,205,206,210,211,240	TOMAS	228,217
FUNAI	228,233,217	PANASONIC	245,232,236,223,202,211,216,219	TOSHIBA	211,240,244,202,205,210
GARRARD	228	PENNY	230,232,221,223,208,211,216,219	VECTOR	211
GE	222,246,232,236,239,226	PENTAX	238,221	VIDEO CONCEPT	211
	229,224,208,212,216	PHILCO	204,232,243,228,216,217	WARDS	230,232,239,223,224,228,229
GOLDSTAR	223,238,226,206,208,215,217	PHILIPS	204,232,211,216,217,228		221,202,204,208,211,217
GO VIDEO	248,249,208,212,219	PIONEER	242,204,207,220	WHITE	
GRADIENTE	228	PROSCAN	222,241,246,230,236,226	WESTINGHOUSE	240,243,205
HARLEY DAVIDSON	228	PROTON	219	XR-1000	228,232
HEADQUARTER	200	PULSAR	233,240,205,208,216,217	YAMAHA	238,226
HITACHI	230,246,226,228,221,222,209,217	QUARTER	200	ZENITH	215,206,237,243,223,225,228,222

Cable Converter Box Codes Chart

BRAND NAME	CODE NO.	BRAND NAME	CODE NO.
ABC	304,306,309,312 313,314,318,321 322,324	PHILIPS	325,329,301 313,314,322
AIM	321	PIONEER	333,312,317,327
ARCHER	334	PROSCAN	327
BELL & HOWELL	313	QUASAR	302,307,317
CONTEC	302,305,307,308 311,318,320,324	RADIO SHACK	334
CPI	319	RCA	328,302,307
DIAMOND	320	REGAL	330,307,320
EAGLE	313	REMBRANDT	305,309
EMERSON	334	SAMSUNG	310,312
GEMINI	334	SCIENTIFIC ATLANTA	327,307,324
GENERAL INSTRUMENTS	303,309,311,320 321,322,323,300	SIGNAL	310
GOLDSTAR	312	SIGNATURE	300,309,321,322
GOODMIND	334	SPRUCER	302,307,316
HAMLIN	330,320	STARCOM	332,309,311,321 322,323
HITACHI	309	STARGATE	309,310,311,321 322,334
HYTEX	318	TELEVIEW	310
JERROLD	303,308,309,311 313,319,320,321 322,323,300	TOCOM	300,303,304,305 306,307
MAGNAVOX	325,329,301 313,314,322	TOSHIBA	331,309,311 316,322
MEMOREX	332,313,314	UNIKA	314
MOVIE TIME	306,310,314	UNITED ARTISTS	318
NORTHCOAST	316	UNITED CABLE	309
NSC	305,306,314	U.S. ELECTRONICS	309,322,324
OAK	305,318,320	VIEWSTAR	326,313,315
PANASONIC	302,307,317,324	WARDS	321,322
PARAGON	313,314	WARNER	312
		ZENITH	331,316,322,324

DVD Player Codes Chart

BRAND NAME	CODE NO.	BRAND NAME	CODE NO.
APEX	523,525	PANASONIC	501,518
DENON	501,520	PHILIPS	508,502
EMERSON	521,524	PIONEER	511,505,518
FISHER	500	PROSCAN	504
GE	504	RCA	504
HARMAN/KARDON	513	SAMSUNG	512
JVC	510,515	SANYO	500,526
KENWOOD	507	SHARP	517
MAGNAVOX	508,502	SHERWOOD	519
MARANTZ	508	SONY	506
MITSUBISHI	503	TECHNICS	501
ONKYO	502,516	THETA DIGITAL	511
OPTIMUS	511	TOSHIBA	502,526
ORION	526	YAMAHA	501,509
ORITRON	522	ZENITH	514,502

Satellite Receiver Codes Chart

BRAND NAME	CODE NO.	BRAND NAME	CODE NO.
ALPHASTAR	431	MEMOREX	430
CHAPARRAL	424, 408, 414	OPTIMUS	430
ECHOSTAR	432, 410, 413*, 416 417*	PANASONIC	428, 400
EXPRESSVU	432	PHILIPS	429, 430
FUJITSU	404	PRIMESTAR	411, 425, 427
GE	419	PROSCAN	419, 426
GEN.		RCA	419, 433, 423, 426
INSTRUMENTS	425, 427, 435 403*, 405, 415	SONY	420
HITACHI	407, 421	STAR CHOICE	435
HTS	432	STS	402
HUGHES	407	TOSHIBA	405, 422
JANEIL	404	UNIDEN	429, 430, 401, 406, 409, 412
JERROLD	425, 427	VIDEO PALL	404
JVC	432	VIEWSTAR	418
MAGNAVOX	429, 430	ZENITH	434, 404

*Use Power key on Receiver.









REPLACING BATTERIES

The programming code numbers will remain in memory for 5 minutes as you replace the batteries.

Record your VCR, Cable Box, DVD Player, Satellite Receiver, and AUX codes for future reference.

VCR Code:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Cable Box Code:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
DVD Player Code:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Satellite Code:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AUX <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LIST DEVICE HERE			

Universal/Multimedia Remote Control Keys Functions Chart

KEYS	TV MODE	VCR MODE	DVD MODE	SATELLITE MODE	CABLE BOX MODE
NUMBER KEYS (0-9)	Use to Select Channels	Use to Select Channels	No Function	Use to Select Channels	Use to Select Channels
INPUT	Selects TV/Video Mode	Selects TV/VCR mode	Selects TV/Video Mode	Selects TV/Video Mode	Selects TV/Video Mode
ENTER	No Function	No Function	No Function	Makes Selection	No Function
RECALL	Selects Previous Channel	Selects Previous Channel	Selects Repeat Function	Selects Previous Channel	No Function
MENU	Displays Menu or OSD	No Function	No Function	Displays Guide Screen	No Function
CHANNEL  (UP)	Selects Next Channel Up	Selects Next Channel Up	Next or Skip Forward	Moves Cursor Up	Selects Next Channel Up
CHANNEL  (DN)	Selects Next Channel Dn	Selects Next Channel Dn	Previous or Skip Reverse	Moves Cursor Down	Selects Next Channel Dn
VOLUME  / 	Adjusts TV Sound	Adjusts TV Sound	Adjusts TV Sound	Moves Cursor Left/Right	Adjusts TV Sound
PLAY 	Selects VCR Play Mode	Selects VCR Play Mode	Selects DVD Play Mode	Selects VCR Play Mode	Selects VCR Play Mode
STOP 	Selects VCR Stop	Selects VCR Stop	Selects DVD Stop	Selects VCR Stop	Selects VCR Stop
FAST FORWARD 	Operates VCR	Operates VCR	Operates DVD	Operates VCR	Operates VCR
REWIND 	Operates VCR	Operates VCR	Operates DVD	Operates VCR	Operates VCR
RECORD (REC)	Selects VCR Record Mode	Selects VCR Record Mode	No Function	Selects VCR Record Mode	Selects VCR Record Mode
PAUSE	Selects VCR Pause Mode	Selects VCR Pause Mode	Selects DVD Pause Mode	Selects VCR Pause Mode	Selects VCR Pause Mode
TRACKING +/-	Adjusts VCR Head Tracking	Adjusts VCR Head Tracking	Still Frame Step Fwd/Rev	Adjusts VCR Head Tracking	Adjusts VCR Head Tracking
RESET	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
CAPTION	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
SLEEP	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
V-GUIDE	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
MUTE	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
DISPLAY	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
MODE KEYS	Press these keys (VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, and AUX) when programming the universal/multimedia remote control and to choose an operating mode.				

The keys on this remote control operate functions similar to those of your original remote controls. Refer to your original owner's manuals for specific key and features operation.

Operating Tips

- The VCR and DVD modes are preprogrammed with Sanyo codes.
- The associated mode key lights when you press any operating key (channel, volume, etc.) to indicate which equipment is being controlled.
- Some manufacturers use different types of remote controls. If your brand has several codes listed, program the unit with different codes until you find the correct one. Larger numbers may represent newer models.
- There may be VCRs, DVDs, Cable Boxes, and Satellite Receivers that this remote control cannot operate. Some models may operate only partially.
- This remote control uses an invisible (infrared) light beam to operate the equipment. Objects between the equipment and the remote control can block this light beam. Therefore, the remote control must be pointed directly at the equipment you want to operate.
- This remote control *cannot* add features to your equipment. They must have been originally provided by your equipment's manufacturer.
- If the remote control fails to operate any of your equipment replace the batteries. Be sure batteries are installed correctly.



QuickTips

- Always follow on-screen instructions.
- The menu will display on the screen for approximately 20 seconds. Press **MENU** again to redisplay.
- All TV adjustments are controlled through the menu.
- Use the **CHANNEL** and **VOLUME** keys to navigate through the menus and to make selections from the menus.
- To see the time of day after setting the clock, press the **DISPLAY** key.
- Extended Data Service (XDS) signal may not be transmitted by all broadcasters.
- Under weak stereo signal conditions, you may receive better quality sound in the "Mono" position.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
 or Call 1-800-877-5032

TV ADJUSTMENT AND SETUP

The on-screen menu provides the viewer with easy access to adjustments and settings. Just use the keys on the remote control and follow the instructions.

HOW TO MAKE ADJUSTMENTS

1. Press **MENU** key.
2. Use the keys to highlight the desired feature.
3. Use the keys to choose desired option (▶ indicates selected item).
4. Press the **MENU** key to exit.

Items with submenus requires additional steps.

SETTING THE CLOCK

To use the Auto Clock feature, a local PBS station that is broadcasting an XDS signal must be received. The Auto Clock searches for the transmitted signal and automatically sets the clock.

To set the clock automatically:

1. Press **MENU** key.
2. Use the key to activate Auto setting.

Notes:

- The clock will be cleared after a power interruption. When power is restored, the TV will display the Auto Clock setup menu on the screen automatically.
- Cable Box users must set the clock manually.

To set the clock manually:

1. Press the key to choose Manual.
2. Press **MENU** key for adjustments.
3. Use the key to set the hour and the key to set the minutes.

▲▼ keys	– + keys	
Clock	▶Manual	Auto
Audio	▶Stereo	Mono SAP
Picture/Sound	▶Sports	Movie
	Auto	Manual
Initial Channel	OFF	ON C---
Antenna	▶Cable	VHF/UHF
CH. Search	▶NO	Start
CH. Scan Memory	C 34	Added
Aspect Ratio	▶4:3	16:9
Scan Velocity	OFF	Low
		High
TV Speakers	▶ON	OFF
Audio Output	▶Fixed	Variable
		Espanol
Menu Language	▶English	Francais
Press MENU key for adjustment		

▲▼ keys	– + keys
Clock	Manual ▶Auto

Auto Clock Setting
 Press MENU key to cancel

▲▼ keys	– + keys
Clock	▶Manual Auto
	10:30

SETTING AUDIO MODE

Select desired sound setting, Stereo, Mono, or SAP (secondary audio program).

Note: Stereo and SAP must be part of the broadcast signal.

1. Choose Stereo, Mono, or SAP from the Audio options.

Note: The TV will automatically reset to stereo if unplugged or a power interruption occurs.

▲▼ keys	– + keys
Clock	
Audio	▶Stereo Mono SAP

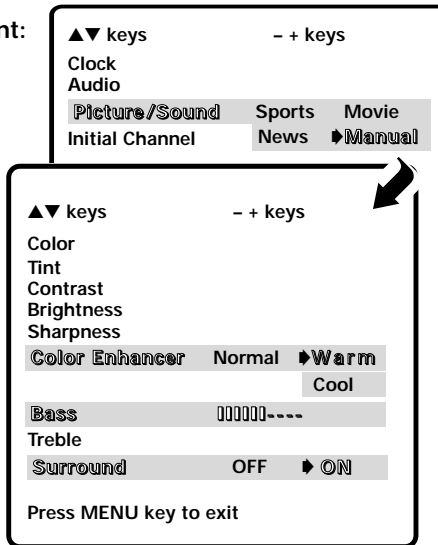
ADJUSTING PICTURE/SOUND

For automatic picture/sound adjustment:

Choose Sports, Movie, or News from the Picture/Sound options.

Adjust the picture/sound manually:

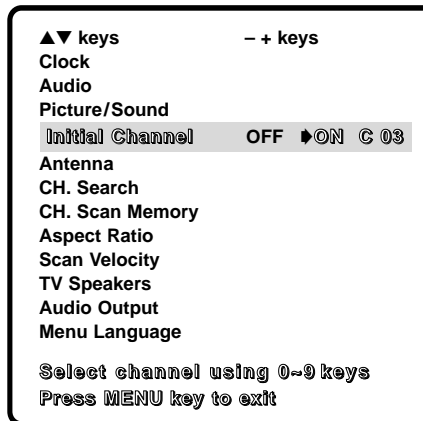
1. Choose Manual from the Picture/Sound options.
2. Press the **MENU** key to open the picture/sound settings submenu.
3. Use the / keys to highlight the picture or sound setting you want to change.
4. Use the / keys to adjust settings.



INITIAL CHANNEL SETUP

The TV can be programmed to tune to your favorite channel each time it is turned on, such as, a news or sports network, or the output of your VCR.

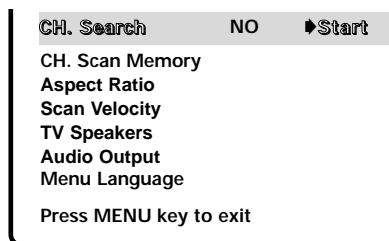
1. Press **MENU** key.
2. Use the / keys to highlight Initial Channel.
3. Press the key to choose ON. Select favorite channel (example): C03. To select cable channels above 99, press and hold the **1** key until C1-- appears.



RESETTING THE ANTENNA/CABLE MODE AND CHANNEL SEARCH

Resetting the Antenna/Cable Mode or CH. (Channel) Search is required *only* if additional channels become available, such as moving to another city or having a cable service installed.

1. Choose Start from the Ch. Search menu options.



QuickTips

- To expand your viewing experience select Sports, Movie, or News to match the program you are watching.
- Use the color enhancer feature to highlight the picture flesh tones and color highlights. Selecting warm will deepen the picture red tints and cool will highlight the picture blue tints.
- Surround sound will be automatically on when Sports or Movie is selected. Surround expands the sound effects while receiving MTS stereo signals.
- When Initial Channel is set to OFF the TV will tune to the last channel selected when powered on.
- When setting the Antenna mode, choose Cable if your TV is connected to a cable system, otherwise choose VHF/UHF.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032



Quick Tips

- Channels deleted from scan memory can be selected with the number keys.
- The channel number area must be highlighted before pressing the key to add or delete.
- Restoring deleted channels, use the on-screen menu to manually add channels or start CH. (Channel) Search from the menu.
- Press the **RESET** key twice to automatically start Channel Search and clear all customized settings.
- To enhance the picture image, use the Scan Velocity feature to increase the picture sharpness.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
 or Call 1-800-877-5032

ADDING OR DELETING CHANNELS

1. Press **MENU** key.
2. Use the / keys to highlight CH. Scan Memory.
3. Press the key to highlight the channel number entry area.
4. Enter the channel number you want to add or delete (example): C34.
 For cable channels above 99, press and hold the **1** key until C1-- appears.
 Then enter the other two numbers.
5. Press the key to change the present setting. Example: Added will change to Deleted.

CH. Scan Memory **C 34** Deleted

Aspect Ratio
 Scan Velocity
 TV Speakers
 Audio Output
 Menu Language

Select channel using , 0-9 keys
 Press MENU key to exit

ASPECT RATIO

Use this feature when digital equipment is connected to the component input jacks. The: 4:3 is for normal viewing. The 16:9 setting changes the picture image to widescreen viewing with minimal portion of top and bottom compressed to fill screen.

1. Press **MENU** key.
2. Use the / keys to highlight Aspect Ratio.
3. Press the / keys to select 4:3 or 16:9.

Aspect Ratio **4:3** 16:9
 Scan Velocity OFF **Low**
 TV Speakers **High**
 Audio Output
 Menu Language
 Press MENU key to exit

TV SPEAKERS

1. Press **MENU** key.
2. Use the / keys to highlight TV Speakers.
3. Press the / keys to turn the speakers ON or OFF.

Note: Sound will not be produced through your TV speakers if the OFF mode is selected.

TV Speakers **ON** OFF
 Audio Output
 Menu Language
 Press MENU key to exit

AUDIO OUTPUT

This convenient menu option enables you to select a fixed or variable audio signal.

1. Press **MENU** key.
2. Use the / keys to highlight Audio Output.
3. Press the / keys to select Fixed or Variable.

Fixed Mode (Constant audio output level from TV):

Use external equipment's volume control to adjust sound level.

Variable Mode (Output from TV varies with volume):

Use the TV and external equipment's volume controls to adjust the sound level.

TV Speakers
 Audio Output Fixed **Variable**
 Menu Language
 Press MENU key to exit

RESET TING THE TV

Press the **RESET** key to automatically reset the television to factory settings. These features will automatically reset:

- Picture/Sound Adjustments: Color, Tint, Contrast, Brightness, Sharpness, Color Enhancer, Bass, Treble, and Surround Sound
- Channel Memory
- Audio to Stereo
- Initial Channel to OFF
- Caption to OFF
- V-Guide to OFF
- TV Speakers to ON
- Audio Output to FIXED
- Aspect Ratio to 4:3 (normal)
- Scan Velocity to HIGH
- Language to English
- Auto Clock and Sleep Timer (if previously set)

If desired, personal settings can be made again using the menu options.

Press **RESET** key
again to return
factory preset and
begin channel search

Auto Clock was cleared
Begin setup procedures?
▶NO YES
Use +/- keys to select
Then press the MENU Key



QuickTips

- Make sure all cable connectors are fully seated on jacks.
- Always match cables according to the colors; RED for right audio and WHITE for left audio.
- Position your TV at least 2 feet from stereo speakers. The magnets in the speakers may affect the picture quality.
- Do not connect external speakers directly to the TV.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

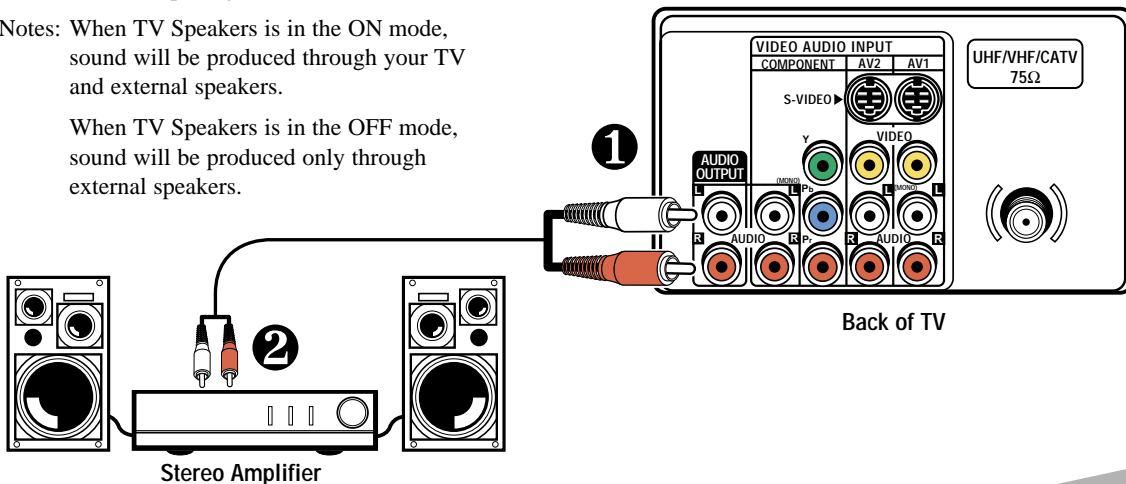
USING THE AUDIO OUT JACKS

CONNECTING A STEREO AMPLIFIER TO AUDIO OUT JACKS

1. Connect the TV Audio Output (R/L) ❶ to the Stereo Amplifier In (R/L) ❷.
2. Press **POWER** to turn on the TV. Turn on external equipment also.
3. Use the **AUDIO OUT** on-screen menu options (see page 12) to select Fixed or Variable output signal.

Notes: When TV Speakers is in the ON mode, sound will be produced through your TV and external speakers.

When TV Speakers is in the OFF mode, sound will be produced only through external speakers.



QuickTips

- Make sure all cable connectors are fully seated on jacks.
- Always match cables according to the colors; RED for right audio, WHITE for left audio and YELLOW for video.
- A/V1 and A/V2 jacks have identical functions. Any compatible video equipment can be connected to either set of jacks.
- A solid Blue screen with the word Video1 or Video2 displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Video jack. Check connection, and turn on external equipment.
- You may be able to use the remote control to operate your VCR, DVD, Cable Box, Satellite Receiver, and TV. (See pages 7~9.)

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
 or Call 1-800-877-5032

USING THE AUDIO/VIDEO IN JACKS

CONNECTING A VCR OR OTHER EXTERNAL EQUIPMENT

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

1. Connect VCR, DVD, DSS, or other equipment's Audio Video Out to the TV Audio Video Input ①.

For Mono VCR (Single Audio Jack) connect VCR Audio Out to TV Audio (L) Input.

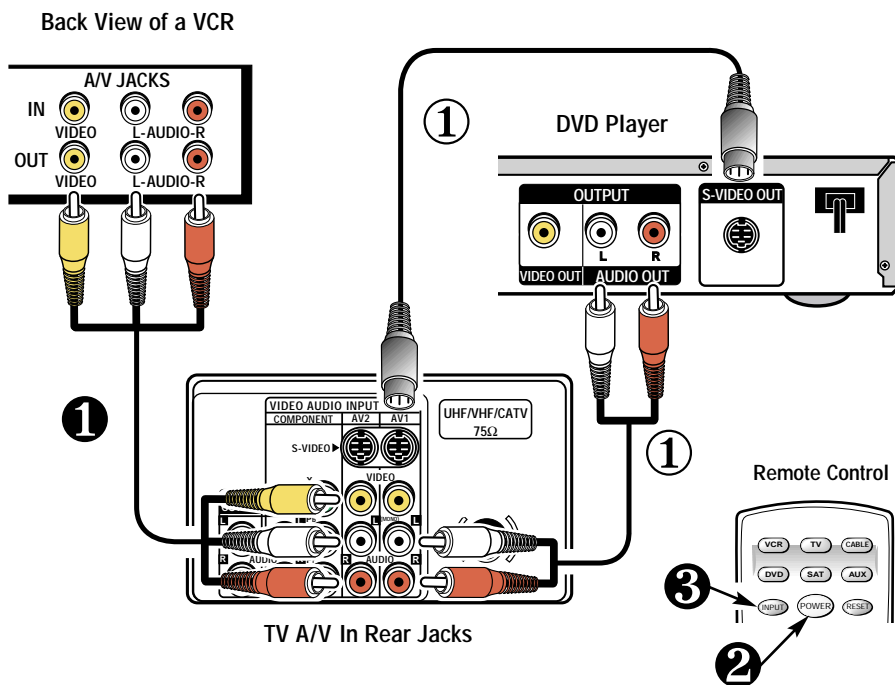
Follow the same procedure to connect other compatible video equipment to the second set of A/V jacks.

Optional

Connect VCR, DVD, or other equipment's S-Video Out to the TV S-Video In (AV1) Jack or S-Video In (AV2) Jack ①.

Note: Using the S-Video In (AV1) jack overrides the Video 1 jack, and using the S-Video In (AV2) jack overrides the Video 2 Input jack.

2. Press **POWER** ② to turn on the TV. Turn on external equipment also.
3. Press the **INPUT** key ③ to select program source: TV signal or signal from the equipment you have connected to the A/V1 or A/V2 jacks.



USING THE COMPONENT AUDIO/VIDEO IN JACKS

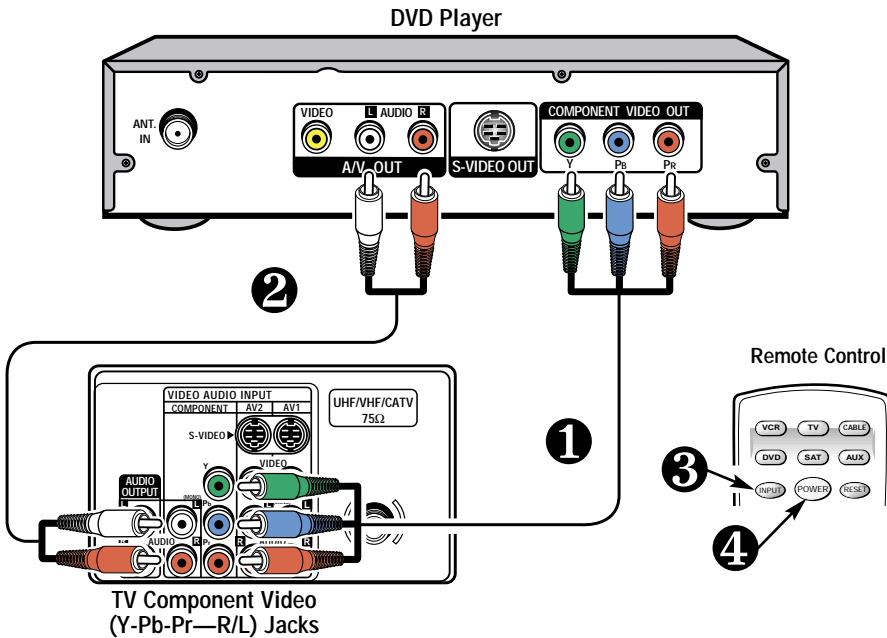


Quick Tips

CONNECTING A DVD OR OTHER DIGITAL EXTERNAL EQUIPMENT

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

1. Connect a DVD or other digital equipment's Component Video Out to the TV Component Video In (Y-Pb-Pb) Jacks **1**.
2. Connect the DVD's Audio Out to the TV Component Audio In (L/R) Jacks **2**.
3. Press **POWER** **3** to turn on the TV. Turn on external equipment also.
4. Press the **INPUT** key to select program source: TV signal or signal from the equipment you have connected to the Component jacks **4**.



- Always match cables according to the colors.
- You may be able to use the TV remote control to operate your DVD. (See pages 7~9.)
- A solid Blue screen with the word **Component 3** displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Component jack. Check connection, and turn on external equipment.

Need help?

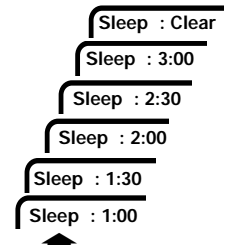
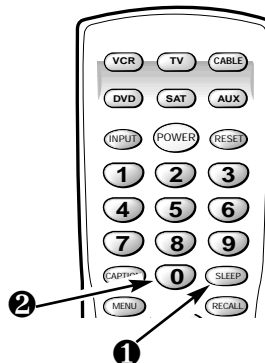
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
 or Call 1-800-877-5032

SETTING THE SLEEP TIMER

The Sleep Timer will switch off the TV automatically.

1. Press the **SLEEP** key.
2. Use the **0** key to select the desired time (from 30 minutes up to 3 hours).





Note: The Sleep Timer cancels when the TV is turned off or if a power failure occurs.



Sleep : 0:30
 Use 0 key



QuickTips

- Use the **CHANNEL** /  keys and the **VOLUME** /  keys to navigate through the menus and to make selections from the menus.
- V-Guide feature is accessible only from the remote control.
- The TV guidelines rating icon will generally appear in the upper left hand corner of your TV screen.
- The V-Guide display remains on screen for approximately 20 seconds. If it disappears, press the **V-GUIDE** key.

Need help?

Visit our Web site at

www.sanyoctv.com

or Call 1-800-877-5032



C 34
10:00

XYZ
TITLE: THE SHOW
Rating: TVPG-V

V-GUIDE INFORMATION

NOTE: THIS FEATURE IS DESIGNED TO COMPLY WITH THE UNITED STATES OF AMERICA'S FCC V-CHIP REGULATIONS. THEREFORE, IT MAY NOT FUNCTION WITH BROADCASTS THAT ORIGINATE IN OTHER COUNTRIES.

This Sanyo television is equipped with an electronic V-Chip to interpret MPAA and TV Parental Guidelines rating codes. When these codes are detected, the TV will automatically display or block the program, depending upon choices you make when setting up the V-Guide system.



ABOUT MPAA AND TV PARENTAL GUIDELINES

MPAA and TV Parental Guidelines are rating systems that provide advance cautionary information to parents about the content of movie and television programming.

MPAA is a voluntary rating system used by the movie industry. TV Parental Guidelines are modeled after the MPAA ratings and were designed to be simple to use, easy to understand, and easy to find.

TV Parental Guidelines contain both age-based and content-based information. This gives parents discretionary ways of choosing appropriate material for their children to view.

Content ratings are represented by the initials D (Suggestive Dialog), L (Adult Language), S (Sexual Situations), V (Violence), and FV (Fantasy Violence). When programming contains any or all of these conditions, these letters become part of the icon that is displayed on the TV screen.

A rating icon will generally appear in the upper left hand corner of the TV screen for fifteen seconds at the beginning of a program and should be repeated at the beginning of the second hour of a long program. It may also appear when returning from commercials. There may be other instances when these icons will be displayed as well. Parents are encouraged to become familiar with these icons and their meanings.

WHERE CAN I FIND ADVANCE NOTICE OF PROGRAM RATING

Publishers of programming guides have been asked to include these ratings along with other information they publish. You can expect to find this information in newspapers, magazines, and on-screen listings and guides.

TYPES OF PROGRAMS TO RECEIVE RATING






The TV Parental Guidelines will apply to various types of TV programming, including: specials, mini-series, and movies. Sports and news shows do not currently carry guidelines.

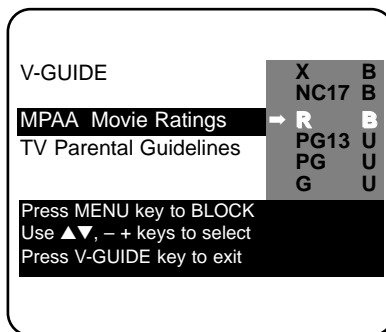
V-GUIDE OPERATION

Use this feature to supervise television viewing for young children. This television can be set to automatically block programs with content you deem as inappropriate for your children to view, including: suggestive dialog, adult language, sexual situations, violence, and fantasy violence.






The ability of the television to block the reception of specific programming content depends upon several conditions: 1) The program must be rated, 2) Networks must broadcast the rating code data, 3) Cable companies must transmit the rating code signal, and 4) The TV must be properly setup to decode the signal.

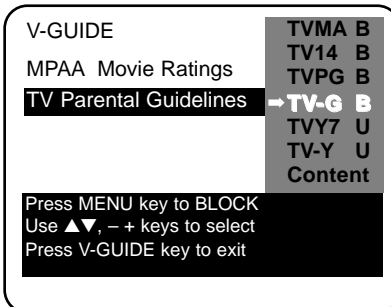
SETTING MPAA MOVIE RATING

1. Press the **V-GUIDE** key on the remote control to display menu.
2. Press the  key to switch V-Guide ON.
3. Press the  key again. Then use the / keys to highlight rating.
4. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
5. Press the  key to return to the V-Guide Options menu.











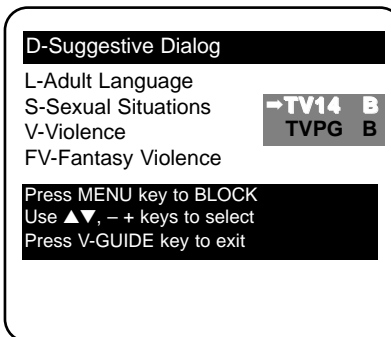
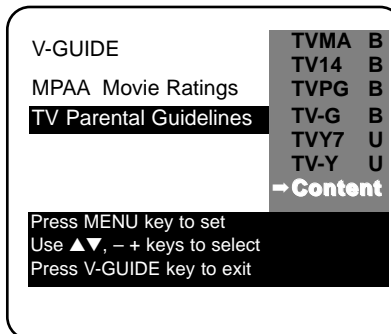
SETTING AGE-BASED GUIDELINES

6. Use the / keys to highlight TV Parental Guidelines.
7. Press the  key. Then use the / keys to highlight rating.
8. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)





SETTING CONTENT-BASED GUIDELINES

9. Follow steps 6 and 7. Use the / keys to highlight Content.
10. Press the **MENU** key to display the Content Option menu.
11. Use the / keys to highlight a category (D-Suggestive Dialog, L-Adult Language, S-Sexual Situations, V-Violence, FV-Fantasy Violence).
12. Press the  key. Then use the / keys to highlight a rating.
13. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
14. Press the **V-GUIDE** key to exit; or press the  key to return to the Content Options menu.
15. Repeat steps 11 through 13 to Block (B) or Unblock (U) additional content ratings, if desired.



Quick Tips

- The TV will automatically block (B) ratings above or unblock (U) ratings below selection. For example, if you block rating R, NC17 and X will be blocked as well.
- Blocking TVY7 does not block higher ratings.
- You can block a content rating such as TVPG-V and still be able to watch TVPG programs with ratings of S-L-D provided TVPG is unblocked (U).
- To view Blocked (B) programs, set V-GUIDE to OFF, or press the **RESET** key twice to clear all Blocked (B) ratings and customized settings.
- When in the V-Guide menu system, the / keys allows you to navigate between the ratings and the options menu.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

TURNING OFF THE V-GUIDE

1. Press the **V-GUIDE** key.
2. Use the / keys to select OFF.

Note: Networks and local stations may or may not include the content ratings portion of the TV Parental Guidelines.



QuickTips

- If Caption Text mode is selected and no captioned text is broadcasted, a black box may appear and remain on the TV screen.



To remove this black box, set captioning to any mode other than Text1 or Text2 or press the **RESET** key to cancel captioning and customized settings.

- Channel number continuous display mode is not available when captioning is on.

Need help?

Visit our Web site at
www.sanyoctx.com
or Call 1-800-877-5032

CLOSED-CAPTIONING



Captioning is textual information transmitted along with the picture and sound so it can be displayed on the TV screen. Because different types of captions can be transmitted with the TV signal, separate captioning modes are provided. The captioning modes recognized by this model are: Caption1, Caption2, Text1, and Text2. Local broadcasters decide which caption signals to transmit. They may not choose to provide captions or may provide captions in one or all of the available modes.

Caption1: This is the main mode used for program captioning (words match the program you are watching). Almost all broadcasters will use Caption1 to transmit program captions. These captions are generally one or two lines.

Caption2: This is an alternative mode for program captioning. Caption2 may be used by the broadcaster to provide captions in another language, such as, Spanish or French.

Text1: This mode is used to display large amounts of text. This text will appear within a black box that may be nearly as large as the TV screen. Text displayed in this manner does not generally relate to the program. These captions may be used by broadcasters to provide weather reports, community bulletins, stock quotes, etc.

Text2: This is an alternative mode used to display large amounts of text. The same types of information displayed in Text1 can be displayed in Text2.

Quikcap: Quikcap allows captions to toggle on and off with the Mute function. For example, the phone rings; you press the **MUTE** key on the remote control to block the TV sound; the captions display automatically. When you finish your conversation and press the **MUTE** key again to restore the sound, the captions will disappear.

Quikcap displays program captions in the Caption1 mode.

SETTING CAPTIONS

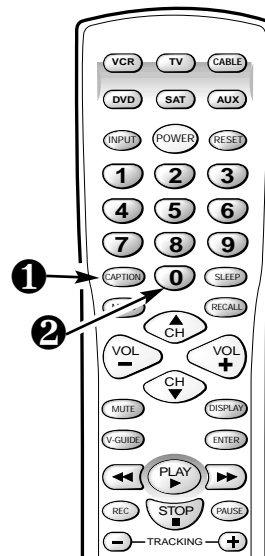
1. Press the **CAPTION** key on the remote control.
2. Use the **0** key to select OFF, Caption1, Caption2, Text1, Text2, or Quikcap.



Caption1/ Caption2



Text1/Text2



TROUBLESHOOTING

Before calling for assistance, please look for the condition that most closely resembles your problem in the following charts, then follow the instructions for that condition. Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.

TV Turns off by itself

- └ Check antenna connection. — Was the connector loose or disconnected?
 - └ Yes. Problem could be auto shutdown due to loss of signal. (See page 4.)
 - └ No. — Press the POWER key.
 - └ Did the TV come on?
 - └ Yes. Sleep Timer may have been set.
 - └ No. — Unplug the TV for a few seconds. Reconnect and press POWER.

No Picture or Poor Picture

- └ Change Channels. — Is picture ok?
 - └ Yes. Problem is with signal (station, cable, or satellite reception).
 - └ No. — Turn off household/shop appliances such as, vacuum, blender, drill, etc.
 - └ Did picture improve?
 - └ Yes. Problem was interference from an appliance.
 - └ No. — Adjust antenna direction/alignment. / Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults).

Poor color or no color

- └ Change Channels. — Is color better?
 - └ Yes. Problem is with program or signal (station, cable, or satellite reception).
 - └ No. — Adjust antenna direction/alignment.
 - └ Did color improve?
 - └ Yes. Antenna was not adjusted properly for the channel you're watching.
 - └ No. — Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults).


My TV screen is solid blue

- └ Press the INPUT key. — Did the Blue Screen disappear?
 - └ Yes. The TV was in the Video mode. (A Blue Screen will appear when the Video mode is selected and there is no video signal being detected.) Your AV equipment may be turned off or unplugged.

(Continued on next page.)

TROUBLESHOOTING (Continued)

No sound, Poor Stereo sound

- └ Press and hold the Volume key.  — Do you hear any sound now?
 - └ Yes. Mute function was activated or Volume was turned down.
 - └ No. — Change Channels
 - └ Do you hear any sound now?
 - └ Yes. Problem is with program or signal (station, cable, or satellite reception).
 - └ No. — Adjust antenna direction/alignment; check connections to AV jacks.
 - └ Did sound improve?
 - └ Yes. Antenna misadjusted or AV cables were not fully seated.
 - └ No. — Select Mono sound from on-screen menu.

No Captioning

- └ Is the program you are watching closed-captioned?
 - └ Yes. Set captioning on. Press the Caption key then press the 0 key to highlight Caption1.
 - └ No. — Tune to a channel that is broadcasting a closed-captioned program.

A Black box appears on the screen

- └ Change Channels. — Did the black box disappear or disappear briefly then reappear?
 - └ Yes. TV station is broadcasting a Caption text signal without any textual data.
 - └ Press the RESET key twice (customized settings will be reset to factory defaults).
To retain customized settings, just turn captioning off (see page 18).

I don't recognize words in the on-screen menu

- └ Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults). — Do you recognize the menu words now?
 - └ Yes. A language other than English was selected.

Cannot select or scan some channels

- └ Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults). — Did the problem go away?
 - └ Yes. It may have been the channel scan memory or V-Guide settings.

My remote control will not operate my Television

- └ Press the TV key — Does the remote control work now?
 - └ on the Remote Control. Then try it again. Be sure to point the remote control at the TV.
 - └ Yes. Another mode was selected. Press the appropriate key to operate the different types of equipment. (Remote must be programmed. See pages 7-9.)
 - └ No. — Replace the batteries or confirm that they are properly installed.

My remote control will not operate my VCR, Cable Box, DVD, or Satellite Receiver

- └ Press the appropriate — Does the remote control operate the equipment now?
 - └ key: VCR, CABLE, DVD, or SAT key on the Remote Control. Then try it again. (Make sure the equipment is turned on.)
 - └ Yes. Another mode was selected. Press the appropriate button to operate the different types of equipment. (Remote must be programmed. See pages 7-9.)
 - └ No. — Reprogram the remote control.

The cabinet makes a popping sound

- └ This is a normal condition during the warm-up and cool down of the plastic cabinet parts.

CARE AND CLEANING

CLEANING THE CABINET:

The surface of the cabinet can be damaged if not properly maintained. Many common household aerosol sprays, cleaning agents, solvents and polishes will cause permanent damage to the fine surface.

- 1. Unplug the power cord before cleaning the television.**
- 2. Clean the cabinet with a soft dry cloth.**



CLEANING THE TELEVISION SCREEN:

- 1. Use a soft cloth moistened with a non-alkaline diluted soap solution. Gently rub surface until it is fully dry.**

Notes: *Never* spray liquids on the screen because they can run down and drip onto the chassis. This may cause component failure not covered under Warranty.

Never try to polish away any stain or other blemish, or use an abrasive material on the screen surface as this action may permanently damage the surface of the picture tube.



This symbol on the nameplate means the product is Listed by Underwriters' Laboratories Inc. It is designed and manufactured to meet rigid U.L. safety standards against risk of fire, casualty and electrical hazards.

MEXICO GUARANTEE

**COMERCIALIZADORA MÉXICO
AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.
NEXTENGO Nº 78
COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN
DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO D.F. C.P.
02770, RFC CMA 9109119L0
TELÉFONO: 55-5328-3500**

DESCRIPTION: Television BRAND: SANYO MODEL: DS32920

GUARANTEE

THIS APPARATUS THAT YOU HAVE ACQUIRED, HAS A ONE YEAR GUARANTEE FOR MANUFACTURING DEFECTS AND A ONE YEAR SERVICE WARRANTY FROM THE DATE OF PURCHASE GRANTED BY:

COMERCIALIZADORA MEXICO--AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

UNDER THE FOLLOWING CONDITIONS:

1. TO MAKE THE GUARANTEE EFFECTIVE, SIMPLY SHOW THIS POLICY FILLED OUT BY THE STORE OR SUPPLIER UNIT OR THIS SALES INVOICE, WITH THE APPARATUS IN ANY OF THE SERVICE CENTERS INDICATED ON THIS GUARANTEE.
2. IF THE FAULT IS ATTRIBUTED TO A MANUFACTURING DEFECT, THE APPARATUS WILL BE FIXED WITH NO COST TO THE CONSUMER.
3. REPAIR TIME WILL NEVER BE MORE THAN 30 DAYS. IF THIS TIME HAS ELAPSED, AND THE PRODUCT ISN'T REPAIRED, COMERCIALIZADORA MEXICO--AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. WILL PROCEED TO EFFECTUATE THE EXCHANGE FOR AN EQUIVALENT APPARATUS OR THE RETURN OF THE BUYING--SALE COST RESPECTIVELY.

THE GUARANTEE WILL BE NULL AND VOID IN THE FOLLOWING CIRCUMSTANCES:

- A) IF THE APPARATUS HAS BEEN USED IN A MANNER INCONSISTENT WITH THE MANUFACTURERS INSTRUCTIONS.
- B) IF THE APPARATUS HAS BEEN USED IN A MANNER INCONSISTENT WITH THE MANUFACTURERS WARNINGS OR PRECAUTIONS.
- C) IF THE APPARATUS HAS BEEN EXPOSED TO SUDDEN CHANGES IN VOLTAGE.
- D) IF THE APPARATUS HAS SUFFERED IRREPARABLE AND ESSENTIAL DETERIORATION DUE TO THE ACTIONS OF THE CONSUMER.
- E) IF THE APPARATUS HAS BEEN OPENED OR SOMEONE OTHER THAN OURSELVES HAS ATTEMPTED TO REPAIR IT.
- F) THIS POLICY IS NULL IF IT DOESN'T HAVE THE REQUIRED DATES BELOW AND THE STAMP OF THE STORE WHERE THE SALE TOOK PLACE.
- G) THE TRANSPORTATION COSTS OF THE PRODUCT DERIVED FROM THE EFFECTUATION OF THIS POLICY WILL BE BILLED TO THE BUSINESS.

APPARATUS: _____ SERIAL No. _____

CLIENT'S NAME: _____

DOMICILE: _____

CITY: _____ STATE: _____

DATE OF SALE: _____

TALLER DE SERVICIO Y VENTA DE
PARTES: PONIENTE 126 Nº 288-B
COL. NUEVA VALLEJO
TELS: 55-5368-0105

SEAL AND SIGNATURE OF STORE
--

United States and Canada Warranty

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY ON SANYO TELEVISIONS PURCHASED AND USED IN THE UNITED STATES OF AMERICA, CANADA, AND PUERTO RICO, EXCLUDING THE UNITED STATES' OTHER TERRITORIES AND PROTECTORATES. THIS LIMITED WARRANTY APPLIES ONLY TO THE ORIGINAL PURCHASER, AND DOES NOT APPLY TO PRODUCTS USED FOR INDUSTRIAL OR COMMERCIAL PURPOSES.

FOR ONE YEAR from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will replace any defective TV without charge to the original purchaser.

To insure proper warranty exchange, keep the original sales receipt for evidence of purchase. Return the defective TV to the retailer along with the receipt and the included accessories, such as the remote control. The defective TV will be exchanged for the same model, or a replacement model of equal or greater value, if necessary. Replacement model will be contingent on availability and at the sole discretion of Sanyo Manufacturing Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

OBLIGATIONS

For one year from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and conditions. Should replacement be necessary under this warranty for any reason due to manufacturing defect or malfunction during the first year from date of original purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will provide a new TV via exchange at the retailer at no charge.

For customer assistance, whether during or out of the warranty period, call toll free 1-800-877-5032.

Weekdays 7:30 AM – 7:00 PM Central Time

Saturday 7:30 AM – 4:00 PM Central Time

This warranty expresses specific contractual rights; retail purchasers may have additional statutory rights which vary from state to state.

(EFFECTIVE: April 1, 2000)

For your protection in the event of theft or loss of this product, please fill in the information requested below and **KEEP IN A SAFE PLACE FOR YOUR OWN PERSONAL RECORDS.**

Model No. _____ Date of Purchase _____

Serial No. _____ Purchase Price _____

(Located on back of unit)

Where Purchased _____



Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

FRANÇAIS Manuel d'instructions

Bienvenue dans l'univers de Sanyo

Nous vous remercions d'avoir acheté un télécouleur Sanyo. Vous avez fait un choix excellent du point de vue du *fonctionnement* du *style*, de la *fiabilité* et du rapport *qualité/prix*. Ce télécouleur est fourni avec des instructions d'installation et de fonctionnement simples à l'écran. Pour répondre à la demande croissante de nos clients, **ce télécouleur est équipé d'une « puce V » qui permet la surveillance parentale. Lisez ce manuel avant de monter ou d'utiliser cet appareil. Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez notre numéro libre accès au 1-800-877-5032.**



En tant que partenaire d'ENERGY STAR^{MD}, Sanyo Manufacturing Corporation a déterminé que ce produit répond, pour son rendement énergétique, aux normes d'ENERGY STAR^{MD}.

TABLE DES MATIÈRES

Mesures de sécurité	24	Utilisation des prises d'entrée	
Caractéristiques	25	audio/vidéo	36
Fiche technique	25	Utilisation des prises d'entrée	
Installation de base	25	composant audio/vidéo	37
Méthodes de branchement de base	26	Renseignements sur le Guide V	37~38
Panneau arrière	27	Utilisation du Guide V	
Télécommande universelle/multimédia ..	27~31	(surveillance parentale)	38~39
Réglage et mise en place du télécouleur ...	32~34	Réglage de l'arrêt retardé	39
Réinitialisation du télécouleur	35	Sous-titrage	40
Utilisation des prises de sortie audio	35	Dépannage	41~43
		Entretien et nettoyage	43
		Garantie (Canada et É.-U.)	44

Mesures de sécurité

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ni à l'humidité.

Afin d'éviter tout risque de choc électrique, n'enlevez pas le panneau arrière. L'appareil est entièrement transistorisé et ne contient aucune pièce remplaçable ou réparable par l'utilisateur. En cas de problème, confiez l'appareil à un réparateur qualifié.

Le télécouleur est muni d'un cordon d'alimentation CA à fiche polarisée dont une lame est plus large que l'autre. **MISE EN GARDE : Pour éviter le risque de choc électrique, faites correspondre la lame large de la fiche à la fente large de la prise, puis enfichez à fond.** Ceci est une mesure de sécurité conçue pour ne brancher la fiche que d'une seule façon sur une prise électrique.

Lorsque vous utilisez le télécouleur avec des jeux vidéo, ne saturez pas la luminosité ni le contraste.

Avec le temps, ceci pourrait causer l'impression permanente de l'image du champ de jeu sur l'écran. Ne placez pas cet appareil sur un chariot, support ou table instable. Il risquerait de tomber, de s'endommager et d'entraîner de graves blessures.

N'utilisez qu'un chariot, support ou table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lors de son installation, suivez les instructions du fabricant et utilisez les accessoires d'installation recommandés. Prenez garde lorsque vous déplacez le télécouleur s'il se trouve sur un chariot. Des arrêts brutaux, une force excessive et des surfaces inégales peuvent renverser le chariot et l'appareil.

Lisez attentivement le présent manuel et conservez-le.



CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Menu trilingue à l'écran
- ◆ Recherche automatique des canaux
- ◆ Arrêt automatique
- ◆ Sous-titrage / Sous-titres rapides
- ◆ Réglages numériques de l'image avec affichage à l'écran
- ◆ Canal initial
- ◆ Filtre-peigne numérique, 3 lignes
- ◆ Modulation de vitesse
- ◆ Décodeur de son stéréo multi-canaux (MTS/dbx^{MD}/signal audio secondaire (SAP))
- ◆ Préréglages de l'usine pour Image/Son
- ◆ XDS (Service élargi de données) Indicateurs des stations, titre de l'émission, indices d'écoute
- ◆ Enrichis couleur
- ◆ Graves/Aiguës
- ◆ Son ambiophonique à l'avant
- ◆ Entrées audio/vidéo (2 jeux - G/D)
- ◆ Entrée S-vidéo (2 jeux)
- ◆ Sorties audio

- ◆ Guide V (Surveillance parentale)
- ◆ Entrées audio/vidéo Composant
- ◆ Horloge auto
- ◆ Arrêt retardé (3 heures)
- ◆ Réinitialisation

Syntonisation précise automatique

Canaux VHF et de télé par câble

Syntonisateur de 181 canaux

Canaux VHF 2 à 13
Canaux UHF 14 à 69
Télé par câble 1, 14 à 125

Télécommande

Universelle/Multimédia

Magnétoscope/télé/câble/vidéodisque/satellite/auxiliaire. Touches éclairées par l'arrière et grosses. Grosses touches visibles dans l'obscurité

Sélection des canaux numérotés
Balayage des canaux
Volume Silencieux
Marche Entrer
Rappel Affichage
Arrêt retardé Entrée
Sous-titres Réinitialisation
Touches magnétoscope
Menu Guide V

dbx^{MD} est une marque déposée de Carillon Electronics Corporation

FICHE TECHNIQUE

DIMENSION DU TUBE IMAGE

(en diagonale) Écran totalement plat
32 pouces

RÉSOLUTION D'IMAGE 330 lignes
Vidéo 700 lignes
Composant 800 lignes

ENTRÉE ANTENNE 75 ohms, UHF/VHF/
télé par câble

ALIMENTATION 120 V CA, 60 Hz

CONSUMMATION 115 watts

DIMENSION HORIZONTALE (LARGEUR) 30.2 in. (768mm)

DIMENSION VERTICALE (HAUTEUR) 28.8 in. (732mm)

PROFONDEUR 22.7 in. (577mm)

POIDS APPROX. (KG/LB) 136.6 lbs. (62.0 Kg.)

SON 2 haut-parleurs de 10 cm

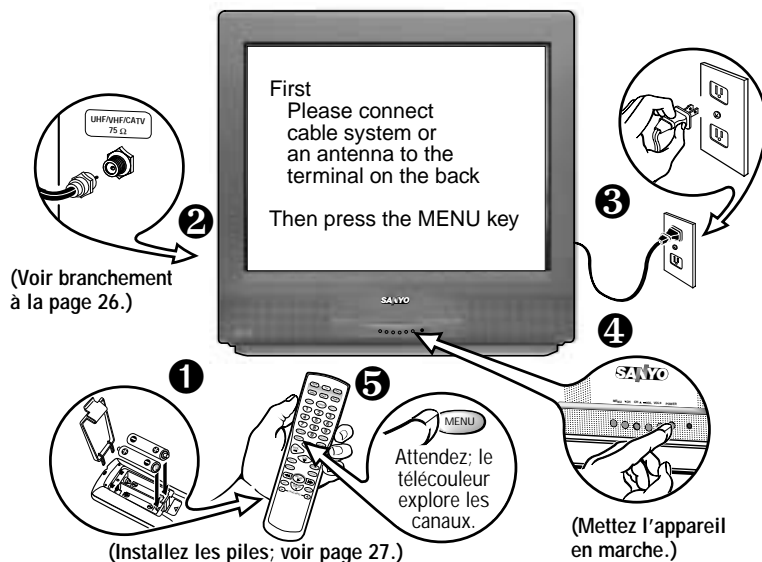
AMPLIFICATEUR Intégré, avec 3.0 W/canaux

PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDEO Entrée vidéo (2), entrée audio (G/D, 2) et entrée vidéo S

PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDEO Entrée numérique
COMPOSANT (Y, Pb, Pr-D/G)

PRISES DE SORTIE AUDIO Sortie audio fixe/variable
(D/G) (Connecteurs RCA)

INSTALLATION DE BASE



Conseils

- N'installez pas le télécouleur dans un local confiné. Une circulation d'air normale est nécessaire pour les pièces électroniques.
- Les touches du panneau avant remplissent les mêmes fonctions que celles de la télécommande.
- Le télécouleur choisit automatiquement le mode correct d'antenne selon le type de signal reçu.

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctx.com
ou appelez le



Conseils

- Le télécouleur choisit automatiquement le mode d'antenne correct, selon le type de signal reçu.
- Le télécouleur s'arrête automatiquement s'il reste plus de 15 minutes sans recevoir de signal (absence de signal de télé par câble, ou station n'émettant pas).

Exception—Si vous choisissez le mode vidéo, le télécouleur ne s'arrête pas automatiquement s'il reste pendant 15 minutes sans recevoir de signal.

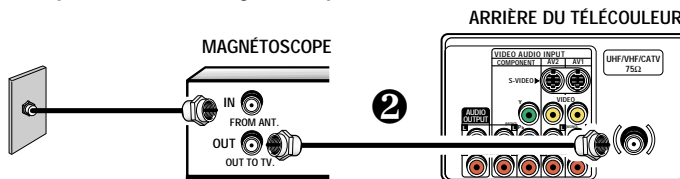
Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à
www.sanyocvtv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

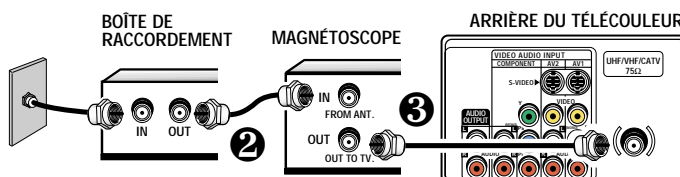
MÉTHODES DE BRANCHEMENT DE BASE

Utilisez une seule des méthodes suivantes pour connecter une source de signal à votre télécouleur. Choisissez **1a**—si vous avez la télé par câble et un magnétoscope, **1b**—si vous avez une boîte de raccordement et un magnétoscope, **1c**—si vous avez une antenne d'extérieur ou d'intérieur et un magnétoscope ou **1d**—si vous avez un réflecteur parabolique de satellite et un magnétoscope. Reliez directement le câble ou l'antenne au télécouleur si vous n'avez pas d'autres accessoires.

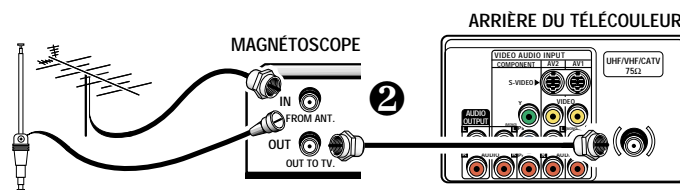
1a Télé par câble avec magnétoscope et télécouleur



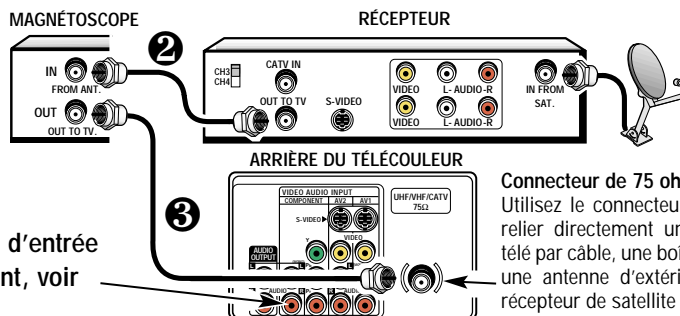
1b Câble avec boîte de raccordement, magnétoscope et télécouleur



1c Antenne d'extérieur ou d'intérieur avec magnétoscope et télécouleur



1d Réflecteur parabolique de satellite avec récepteur, magnétoscope et télécouleur



Utilisation des prises d'entrée son/vidéo y composant, voir pages 36~37.

Connecteur de 75 ohms

Utilisez le connecteur de 75 ohms pour relier directement un magnétoscope, la télé par câble, une boîte de raccordement, une antenne d'extérieur/intérieur ou un récepteur de satellite directement au télécouleur.

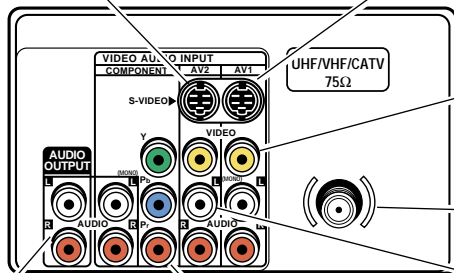
PANNEAU ARRIÈRE

Borne d'entrée 2 vidéo S (AV2) (Super Video)

Pour améliorer les détails vidéo, utilisez la prise 2 vidéo S à la place de la prise AV2 vidéo, si votre équipement extérieur en est doté. (La connexion 2 vidéo S remplacera celle de la prise vidéo.)

Borne d'entrée vidéo S (AV1) (Super Video)

Pour améliorer les détails vidéo, utilisez la prise vidéo S à la place de la prise AV1 vidéo, si votre équipement extérieur en est doté. (La connexion vidéo S remplacera celle de la prise vidéo.)



Prises d'entrée Audio/Video (AV1)

Branchez un appareil vidéo extérieur dans ces prises (voir page 36).

Borne d'entrée télé par câble/antenne (75 ohms)

Prises de sortie audio (fixes/variable)

Branchez ici l'équipement audio extérieur (voir page 35).

Prise d'entrée audio/vidéo de composant (Composant 3) (Y, Pb, Pr-D/G)

Branchez ici l'équipement vidéo numérique extérieur (voir page 37).

Prises d'entrée Audio/Video (AV2)

Branchez un autre appareil vidéo extérieur dans ces prises (voir page 36).

TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE/MULTIMÉDIA

Permet d'utiliser votre *télécouleur*, *magnétoscope*, *convertisseur de télé par câble*, *vidéodisque*, et *récepteur de satellite*. Il suffit de la programmer selon les instructions des pages 28 ~ 31. Appuyez ensuite sur la touche de fonction correspondante (**VCR**, **TV**, **CABLE**, **DVD**, **SAT**, ou **AUX**) pour utiliser la télécommande avec chaque appareil. Vous pouvez programmer le mode **AUX** pour utiliser un récepteur de satellite, vidéodisque, un magnétoscope ou un convertisseur de télé par câble. Cette télécommande est aussi dotée de grosses touches pour *les canaux*, *le volume*, et *la marche-arrêt*, qui sont visibles dans l'obscurité.

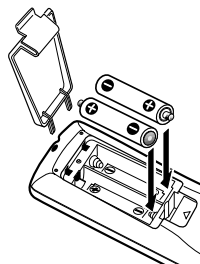
INSTALLATION DES PILES (2 AA, non fournies)

1. Appuyez sur la patte et faites tourner le couvercle du logement de piles vers le haut pour l'enlever. Mettez les piles en place. Les signes **+** et **-** des piles doivent correspondre à ceux de l'intérieur de la télécommande.

2. Remettez le couvercle des piles en place. *La télécommande est prête!*

Remarques :

- N'utilisez pas en même temps des piles usagées et des piles neuves ni des piles de types différents.
- Si vous comptez ne pas utiliser la télécommande pendant un mois ou plus, sortez-en les piles. Des piles faibles peuvent fuir et endommager la télécommande.



Conseils

- *Veillez à ce que tous les connecteurs de télé par câble soient bien en place dans les prises. Voir pages 35 ~ 37 avant de brancher un appareil vidéo extérieur.*
- *Les câbles de branchement de votre appareil extérieur ne sont pas fournis.*
- *Un écran bleu uni, avec l'indication Video1, Video2, et Composant 3 affichée, indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l'appareil extérieur en marche.*
- *Assurez-vous que les piles sont bien installées.*
- *Pointez la télécommande vers l'appareil à commander. Les obstacles entre la télécommande et l'appareil peuvent gêner le fonctionnement de la télécommande.*

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

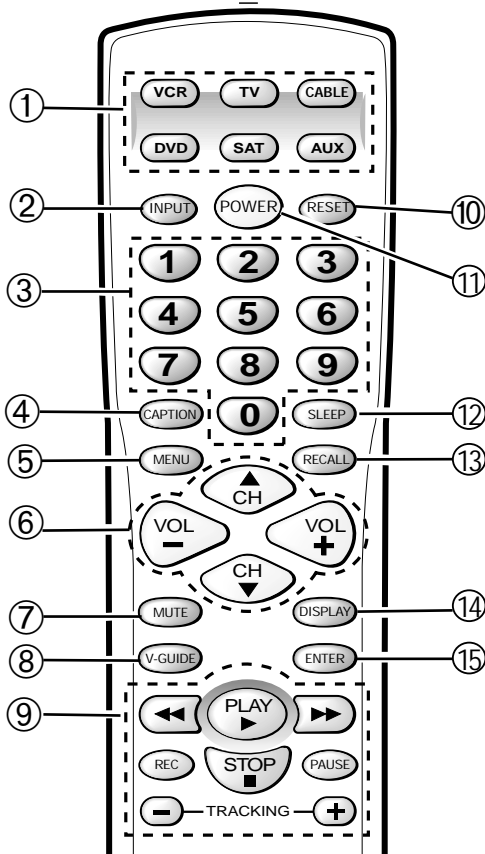
www.sanyoctv.com

ou appelez le

1-800-877-5032

TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE/MULTIMÉDIA

Orientez en direction
du téléviseur



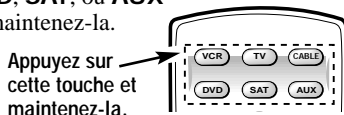
- ① Touches de mode**—Ces touches servent à programmer la télécommande et à choisir le mode d'utilisation (téléviseur, magnétoscope, câble, vidéodisque, satellite, ou auxiliaire).
- ② Touche de Entrée**—Dans les modes de télé, vidéodisque, de câble, et de satellite, cette touche sert à choisir la source de programme qui apparaît à l'écran (signal de télé ou signal de l'équipement relié aux prises A/V). En mode VCR, elle sert de touche TV/VCR d'un magnétoscope.
- ③ Touches numériques**—Vous devez appuyer sur deux touches pour choisir un canal. Exemple : Appuyez sur **0** et **6** pour choisir le canal 6. Pour les canaux de télé par câble 100 à 125, appuyez sur la touche **1** et maintenez-la jusqu'à ce que C1- apparaisse. Appuyez ensuite sur les deux autres chiffres.

- ④ Touche de sous-titres**—(Voir page 40.)
- ⑤ Touche de menu**—S'utilise avec les touches / et / pour naviguer dans le système de menus à l'écran et régler les fonctions (voir pages 32 ~ 34).
- ⑥ Touches de canal (CH /) et de volume (VOL /)**—Appuyez sur ces touches pour explorer les canaux en mémoire ou pour régler le volume.
- ⑦ Touche de silencieux**—Appuyez une fois sur cette touche pour baisser le volume. Appuyez de nouveau pour le rétablir.
Remarque : Quand vous utilisez les touches de sortie audio, cette touche ne coupe pas le son en mode fixe, pas plus qu'en mode variable.
- ⑧ Touche de Guide V**—(Voir pages 37 ~ 39).
- ⑨ Touches de magnétoscope/vidéodisque**—Ces touches commandent les fonctions de vidéodisque numérique et/ou de magnétoscope pour : avance rapide (), Rembobinage (), Lecture (), Enregistrement (Rec), Arrêt (), Alignement (-/+), et Pause.
- ⑩ Touche de réinitialisation**—Appuyez deux fois sur cette touche pour rétablir les réglages du fabricant. Le téléviseur commence automatiquement la recherche des canaux et efface tous les réglages personnels (voir page 35).
- ⑪ Touche de marche/arrêt**—Sert à mettre le téléviseur en marche ou à l'arrêter.
- ⑫ Touche d'arrêt retardé**—S'utilise avec la touche « **0** » pour régler l'arrêt retardé (voir page 39).
- ⑬ Touche de rappel**—Choisissez un canal à l'aide des touches numériques puis choisissez-en un autre. Appuyez sur **Recall** pour permuter entre les canaux.
- ⑭ Touche d'affichage**—Appuyez une fois sur cette touche pour afficher le numéro du canal et l'heure. Appuyez deux fois pour afficher le numéro du canal en continu. Appuyez de nouveau pour éliminer l'affichage.
- ⑮ Touche Enter**—Pour réception des satellites seulement.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE/MULTIMÉDIA

Déterminez votre code. Il est indiqué face à la marque de votre appareil dans le tableau ci-dessous ou à la page 30.

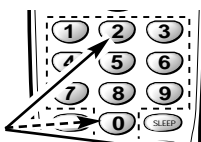
- Appuyez sur la touche **VCR, CABLE, DVD, SAT,** ou **AUX** et maintenez-la.



- À l'aide des touches de **CHIFFRES** de la télécommande, entrez le code de deux chiffres de votre magnétoscope, lecteur de vidéodisque ou boîte de raccordement de télé par câble. Si le code a été accepté, la touche clignote 5 fois quand vous la relâchez.

Entrez le code :

Exemple : Pour un magnétoscope Sanyo, entrez le code « 200 » (d'après le tableau ci-dessous).



- Appuyez sur les touches **POWER** et **CHANNEL** pour vérifier la programmation. Si elles fonctionnent correctement, la programmation est terminée. Si ce n'est pas le cas, utilisez un autre code, le cas échéant, et répétez les étapes ci-dessus.

Pour utiliser votre ...

Magnétoscope—Appuyez sur **VCR**.

Téléviseur — Appuyez sur **TV**.

Boîte de raccordement de

télé par câble — Appuyez sur **CABLE**.

Lecteur de

vidéodisque — Appuyez sur **DVD**.

Récepteur de

satellite — Appuyez sur **SAT**.

MAGNÉTOSCOPE	CODE
SANYO	200, 201, 202, 203
SCOTT	

Tableau des codes de magnétoscope

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
ADMIRAL	234, 239, 243, 247, 224, 229, 222, 215	HUGHES	221	QUARTZ	200
ADVENTURA	228	JBL	237	QUASAR	245, 232, 236, 223, 216
AIKO	240, 205	JENSEN	209	RADIO SHACK	228, 245, 223
AIWA	228, 217	JVC	220, 225, 238, 226, 203, 209, 221	RCA	221, 241, 246, 230, 232, 236, 239, 224
AKAI	209, 215	KEC	240, 205		226, 229, 222, 201, 207, 208, 210, 216
AMERICA ACTION	205	KENWOOD	226, 238, 220, 201, 203, 209	REALISTIC	232, 239, 223, 224, 228, 229, 200, 201
AMERICA HIGH	232	KODAK	232		202, 203, 206, 208, 216, 217, 240
BELL & HOWELL	203	LLOYD'S	228	SAMSUNG	208, 233, 211, 217, 222, 248
BROKSONIC	234, 243, 247, 227, 204	LOGIK	235, 219	SAMTRON	208
CANDLE	233, 240, 222, 223, 204, 205, 208	LXI	232, 221, 228, 201, 202, 203, 206	SANKY	239, 229, 224
	211, 216, 217		211, 217	SANSUI	243, 226, 228, 209, 219, 220
CANON	232, 216	MAGNASONIC	223, 240, 205, 219	SANYO	200, 201, 202, 203
CCE	240, 205	MAGNAVOX	204, 232, 228, 211, 216, 217, 219, 220	SCOTT	234, 247, 223, 227, 211
CINERAL	240, 205	MARTA	206	SEARS	232, 223, 228, 221, 200, 201
CITIZEN	233, 240, 222, 205, 211, 216, 217	MATSUSHITA	232, 216		202, 203, 206, 211, 216, 217
CRAIG	223, 202, 219	MEI	232	SEMP	211
CRAVER	204	MEMOREX	232, 239, 243, 245, 223, 224, 227, 228	SHARP	239, 229, 224
CURTIS MATHES	232, 236, 238, 222, 228, 208, 209		229, 221, 200, 202, 203, 206, 215	SHINTOM	219, 227
	211, 216, 217	MINOLTA	221	SIGNATURE	217, 239, 229, 228, 224, 200
DAEWOO	205, 240, 211	MITSUBISHI	231, 239, 244, 224, 226, 229, 210, 223	SONY	214, 218, 232, 237, 226, 228
DAYTRON	240, 205	MOTOROLA	232, 239, 229, 224	STS	221
DENON	221	MTX	228, 217, 219	SYLVANIA	228, 232, 244, 204, 216, 217
DYNATECH	228	MULTITECH	228, 217	SYMPHONIC	217, 228, 233, 226, 202
EMEREX	214	NEC	238, 208, 223, 226, 203, 206, 209	TATUNG	226, 209
EMERSON	234, 236, 240, 243, 247, 223, 227, 228		215, 217	TEAC	228, 209, 214, 217
	203, 204, 205, 206, 210, 211, 217	OLYMPUS	232	TECHNICS	232
FISHER	200, 201, 202, 203, 211	OPTIMUS	239, 245, 248, 223, 224, 229, 203, 208	TEKNIKA	232, 223, 228, 216, 217
FUJI	232	ORION	243, 227, 234, 205, 206, 210, 211, 240	TOMAS	228, 217
FUNAI	228, 233, 217	PANASONIC	245, 232, 236, 223, 202, 211, 216, 219	TOSHIBA	211, 240, 244, 202, 205, 210
GARRARD	228	PENNY	230, 232, 221, 223, 208, 211, 216, 219	VECTOR	211
GE	222, 246, 232, 236, 239, 226	PENTAX	238, 221	VIDEO CONCEPT	211
	229, 224, 208, 212, 216	PHILCO	204, 232, 243, 228, 216, 217	WARDS	230, 232, 239, 223, 224, 228, 229
GOLDSTAR	223, 238, 226, 206, 208, 215, 217	PHILIPS	204, 232, 211, 216, 217, 228		221, 202, 204, 208, 211, 217
GO VIDEO	248, 249, 208, 212, 219	PIONEER	242, 204, 207, 220	WHITE	
GRADIENTE	228	PROSCAN	222, 241, 246, 230, 236, 226	WESTINGHOUSE	240, 243, 205
HARLEY DAVIDSON	228	PROTON	219	XR-1000	228, 232
HEADQUARTER	200	PULSAR	233, 240, 205, 208, 216, 217	YAMAHA	238, 226
HITACHI	230, 246, 226, 228, 221, 222, 209, 217	QUARTER	200	ZENITH	215, 206, 237, 243, 223, 225, 228, 222



Conseils

- *Fonctions spéciales des touches : la touche **INPUT** sert de touche **TV/VCR** du magnétoscope quand la télécommande est en mode **VCR**.*

- *Les modes magnétoscope (VCR), télé par câble (Cable), vidéodisque numérique (DVD) et satellite (SAT) n'acceptent que le type de code qui se rapporte à chacun d'eux.*

- *Le mode auxiliaire (AUX) accepte tous les types de code, mais à raison d'un seul à la fois.*

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

www.sanyoctv.com

ou appelez le 1-800-877-5032

Tableau des codes de convertisseur de télé par câble

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
ABC	304,306,309,312 313,314,318,321 322,324	PHILIPS	325,329,301 313,314,322
AIM	321	PIONEER	333,312,317,327
ARCHER	334	PROSCAN	327
BELL & HOWELL	313	QUASAR	302,307,317
CONTEC	302,305,307,308 311,318,320,324	RADIO SHACK	334
CPI	319	RCA	328,302,307
DIAMOND	320	REGAL	330,307,320
EAGLE	313	REMBRANT	305,309
EMERSON	334	SAMSUNG	310,312
GEMINI	334	SCIENTIFIC	
GENERAL		ATLANTA	327,307,324
INSTRUMENTS	303,309,311,320 321,322,323,300	SIGNAL	310
GOLDSTAR	312	SIGNATURE	300,309,321,322
GOODMIND	334	SPRUCER	302,307,316
HAMLIN	330,320	STARCOM	332,309,311,321
HITACHI	309		322,323
HYTEX	318	STARGATE	309,310,311,321
JERROLD	303,308,309,311 313,319,320,321 322,323,300		322,334
MAGNAVOX	325,329,301 313,314,322	TELEVIEW	310
MEMOREX	332,313,314	TOCOM	300,303,304,305 306,307
MOVIE TIME	306,310,314	TOSHIBA	331,309,311 316,322
NORTHCOAST	316	UNIKA	314
NSC	305,306,314	UNITED ARTISTS	318
OAK	305,318,320	UNITED CABLE	309
PANASONIC	302,307,317,324	U.S.	
PARAGON	313,314	ELECTRONICS	309,322,324
		VIEWSTAR	326,313,315
		WARDS	321,322
		WARNER	312
		ZENITH	331,316,322,324

Conseils d'utilisation

- Les modes VCR et TV sont déjà programmés avec des codes Sanyo.
- La touche de mode associée s'allume quand vous appuyez sur une touche de commande (canal, volume, etc.) pour indiquer l'appareil commandé.
- Certains fabricants utilisent des télécommandes de types différents. Si plusieurs codes sont indiqués pour votre marque, programmez la télécommande avec ces codes différents jusqu'à ce que vous trouviez le bon. Les modèles plus récents peuvent avoir davantage de codes.
- Il peut y avoir des magnétoscopes, convertisseurs de télé par câble et récepteurs de satellite que cette télécommande ne peut pas commander. Certains modèles ne peuvent fonctionner que partiellement.
- Cette télécommande envoie ses signaux avec un faisceau infrarouge invisible. Des objets entre l'équipement et la télécommande peuvent arrêter ce faisceau. Pour cette raison, vous devez pointer directement la télécommande vers l'appareil que vous voulez utiliser.
- Cette télécommande *ne peut* pas ajouter de fonctions à votre équipement. Ces fonctions doivent avoir été initialement fournies par le fabricant de votre équipement.
- Si la télécommande ne permet d'utiliser aucun équipement, changez ses piles. Veillez à installer correctement les piles.

Tableau des codes de récepteur de satellite

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
ALPHASTAR.....	431	MEMOREX	430
CHAPARRAL	424, 408, 414	OPTIMUS	430
ECHOSTAR	432, 410, 413*, 416 417*	PANASONIC	428, 400
EXPRESSVU.....	432	PHILIPS	429, 430
FUJITSU	404	PRIMESTAR.....	411, 425, 427
GE	419	PROSCAN	419, 426
GEN.		RCA	419, 433, 423, 426
INSTRUMENTS.....	425, 427, 435 403*, 405, 415	SONY	420
HITACHI	407, 421	STAR CHOICE	435
HTS	432	STS	402
HUGHES	407	TOSHIBA	405, 422
JANEIL	404	UNIDEN	429, 430, 401 406, 409, 412
JERROLD	425, 427	VIDEO PALL.....	404
JVC	432	VIEWSTAR	418
MAGNAVOX	429, 430	ZENITH	434, 404

***Utilisez la touche Power du récepteur**

Tableau des codes de lecteur de vidéodisque

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
APEX.....	523,525	PANASONIC.....	501,518
DENON	501,520	PHILIPS.....	508,502
EMERSON	521,524	PIONEER	511,505,518
FISHER	500	PROSCAN	504
GE	504	RCA	504
HARMAN/KARDON	513	SAMSUNG	512
JVC	510,515	SANYO	500,526
KENWOOD	507	SHARP	517
MAGNAVOX	508,502	SHERWOOD	519
MARANTZ	508	SONY	506
MITSUBISHI	503	TECHNICS.....	501
ONKYO	502,516	THETA DIGITAL	511
OPTIMUS	511	TOSHIBA	502,526
ORION.....	526	YAMAHA	501,509
ORITRON	522	ZENITH	514,502





REEMPLACEMENT DES PILES

Pendant le remplacement des piles, les codes de programmation restent en mémoire pendant 5 minutes.

Notez les codes de votre magnétoscope, de boîte de raccordement de télé par câble, de lecteur de vidéodisque, récepteur satellite, et d'appareil auxiliaire pour référence ultérieure.

Code magnétoscope :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Code boîte de télé par câble :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Code de lecteur de vidéodisque :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Code récepteur de satellite :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Code auxiliaire :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
NOM DU DISPOSITIF ICI			

Tableau des fonctions des touches de la télécommande universelle/multimédia

TOUCHES	MODE TÉLÉVISEUR	MODE MAGNÉSCOPE	MODE VIDÉODISQUE	MODE SATELLITE	MODE CONVERTISSEUR
NUMÉRIQUES (0-9)	Sélection des canaux	Sélection des canaux	Pas de fonction	Sélection des canaux	Sélection des canaux
INPUT	Mode télé/vidéo	Mode télé/magnétoscope	Mode télé/vidéo	Mode télé/vidéo	Mode télé/vidéo
ENTER	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
RECALL	Canal précédent	Canal précédent	Choisit la fonction de répétition	Canal précédent	Pas de fonction
MENU	Indique le menu ou l'affichage sur l'écran	Pas de fonction	Pas de fonction	Affiche l'écran guide	Pas de fonction
CANAL CH  (UP)	Canal supérieur suivant	Canal supérieur suivant	Piste suivante ou saut avant	Fait monter le curseur	Canal supérieur suivant
CANAL CH  (DN)	Canal inférieur suivant	Canal inférieur suivant	Piste précédente ou saut arrière	Fait descendre le curseur	Canal inférieur suivant
VOLUME  / 	Règle le son du télécouleur	Règle le son du télécouleur	Règle le son du télécouleur	Dépasse le curseur à gauche/à droite	Règle le son du télécouleur
PLAY (▶)	Mode de lecture magnétoscope	Mode de lecture magnétoscope	Mode de lecture vidéodisque	Mode de lecture magnétoscope	Mode de lecture magnétoscope
STOP (■)	Arrêt magnétoscope	Arrêt magnétoscope	Arrêt vidéodisque	Arrêt magnétoscope	Arrêt magnétoscope
AVANCE RAPIDE (▶▶)	Avance rapide	Avance rapide	Avance vidéodisque	Avance rapide	Avance rapide
REMOBINAGE (◀◀)	Rembobinage	Rembobinage	Rembobinage vidéodisque	Rembobinage	Rembobinage
REC (ENREGISTREMENT)	Mode de enregistrement magnétoscope	Mode de enregistrement magnétoscope	Pas de fonction	Mode de enregistrement magnétoscope	Mode de enregistrement magnétoscope
PAUSE	Pause magnétoscope	Pause magnétoscope	Pause vidéodisque	Pause magnétoscope	Pause magnétoscope
TRACKING -/+	Alignement têtes du magnétoscope	Alignement têtes du magnétoscope	Arrêt sur l'image, avant/arrière	Alignement têtes du magnétoscope	Alignement têtes du magnétoscope
RESET	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
CAPTION	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
SLEEP	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
V-GUIDE	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
MUTE	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
DISPLAY	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
TOUCHES DE MODE	Appuyez sur ces touches (magnétoscope, téléviseur, câble, satellite, vidéodisque et auxiliaire) quand vous programmez la télécommande universelle/multimédia et que vous choisissez un mode d'utilisation.				

Les touches de cette télécommande correspondent à des fonctions similaires à celles de vos télécommande d'origine. Consultez les manuels d'utilisation d'origine concernant l'utilisation des touches et des fonctions spécifiques.



Conseils

- *Respectez toujours les instructions à l'écran.*
- *Le menu est affiché à l'écran pendant environ 20 secondes. Appuyez de nouveau sur **MENU** pour le réafficher.*
- *Tous les réglages du télécouleur se font par l'intermédiaire du menu.*
- *Utilisez les touches de CANAL (/) et de VOLUME (/) pour parcourir les menus et y faire des sélections.*
- *Pour lire l'heure après avoir réglé l'horloge, appuyez sur la touche **DISPLAY**.*
- *Le signal du service élargi de données (XDS) peut ne pas être transmis par toutes les stations de diffusion.*
- *Si la réception d'un signal stéréo est faible, la qualité sonore sera meilleure à la position «Mono».*

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

www.sanyoctv.com

ou appelez le

1-800-877-5032

RÉGLAGE ET MISE EN PLACE DU TÉLÉCOULEUR

Le menu à l'écran facilite l'accès aux réglages et à leurs commandes. Il suffit d'utiliser les touches de la télécommande et de suivre les instructions.

RÉGLAGES

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence la fonction désirée à l'aide des touches / .
3. Choisissez l'option désirée à l'aide des touches / (la flèche indique la fonction choisie).
4. Pour sortir, appuyez sur la touche **MENU**.

D'autres étapes sont nécessaires pour les éléments qui ont des sous-menus.

Touches ▲▼	Touches – +		
Horloge	0:00	Mono	SAP
Audio	Stereo	Film	
Image/Son	►Sports	Manuel	
	Nouvelle	OUI C - -	
Canal initial	NON	VHF/UHF	
Antenne	►Cable	Debut	
Recherche	►NON	Ajoute	
Memoire balayage	C 34	16:9	
Relation d'image	4:3	Basse	
Vitesse de balayage	NON	Haute	
		NON	
H-P Incorpores	OUI	Variable	
Sortie audio	Fixes	Espanol	
		►Francais	
Langue Menu	English		
Prss MENU pour sortir			

RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Pour utiliser la fonction d'horloge automatique, vous devez recevoir une station PBS locale qui émet un signal XDS. L'horloge automatique cherche le signal émis et règle automatiquement l'heure.

Réglage automatique de l'horloge :

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. À l'aide de la touche , actionnez le réglage automatique.

Remarques :

- Les réglages de l'horloge sont effacés après une coupure de courant. Au rétablissement du courant, le télécouleur affiche automatiquement le menu de réglage d'horloge automatique sur l'écran.
- L'utilisateur d'un convertisseur de télé par câble doit régler manuellement l'heure.

Réglage manuel de l'horloge :

1. Appuyez sur la touche pour choisir Manuel.
2. Appuyez sur la touche **MENU** pour faire les réglages.
3. À l'aide des touches et , réglez respectivement l'heure et la minute.

Touches ▲▼ Touches – +
Horloge Manuel ►Auto

Reglage automatique de l'horloge
Prss MENU pour annuler

Touches ▲▼ Touches – +
Horloge ►Manuel Auto
10:30

RÉGLAGE DU MODE AUDIO

Choisissez le réglage de son désiré : Stereo, Mono, ou SAP (Programme audio secondaire).

Remarque : La stéréo et le programme audio secondaire (SAP) doivent faire partie du signal de l'émission.

1. Choisissez Stereo, Mono, ou SAP dans les options Audio.

Remarque : Le téléviseur se remet automatiquement en mode stéréo si on l'a débranché ou s'il y a eu une coupure de courant.

Touches ▲▼ Touches – +
Horloge
Audio ►Stereo Mono SAP

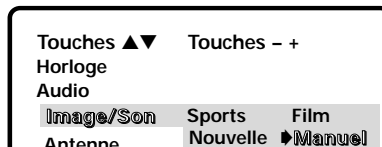
RÉGLAGE DE L'IMAGE/SON

Pour les réglages automatiques de l'image/son :

Choisissez Sports, Film, ou Nouvelle dans les options d'image/son.

Pour ajuster manuellement l'image/son :

1. Choisissez Manuel dans les options d'Image/son.
2. Appuyez sur la touche **MENU** pour accéder au sous-menu des commandes.
3. Mettez en évidence la commande que vous désirez régler à l'aide des touches / .
4. Faites les réglages à l'aide des touches / .

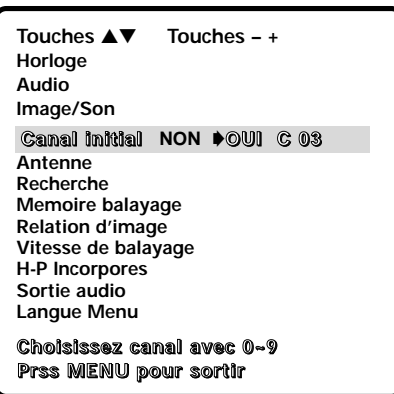


Sous-menu des commandes d'image/son

RÉGLAGE DU CANAL INITIAL

Vous pouvez programmer le télécouleur pour qu'il reçoive votre canal préféré chaque fois que vous le mettez en marche, par exemple un réseau d'information ou de sport ou la sortie de votre magnétoscope.

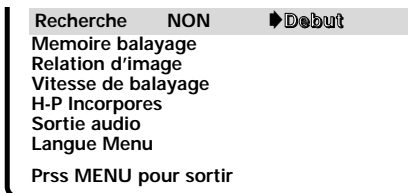
1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence Canal initial à l'aide des touches / .
3. Appuyez sur la touche pour mettre le télécouleur en marche (ON). Choisissez votre canal préféré, par exemple : C03. Pour choisir les canaux de télé par câble au-dessus de 99, appuyez sur la touche **1** et maintenez-la jusqu'à ce que C1- apparaisse.



RÉINITIALISATION DU MODE D'ANTENNE / DE LA TÉLÉ PAR CÂBLE ET DE LA RECHERCHE DES CANAUX

Vous ne devez réinitialiser le mode d'antenne/télé par câble ou la recherche des canaux *que si* d'autres canaux deviennent disponibles, par exemple si vous déménagez dans une autre ville ou si vous faites installer un service de télé par câble.

1. Choisissez Debut dans les options Recherche.




Conseils

- À l'aide de la fonction d'accentuation des couleurs, mettez en évidence les tons de peau de l'image et les nuances de la couleur. Le réglage « Chaud » donne des teintes rouges plus intenses et le réglage « Frais » accentue les couleurs bleues de l'image.
- Le son ambiophonique est automatiquement en fonction (ON) avec les Sports ou les films (Movie) quand vous choisissez le réglage image/audio. L'ambiophonie accentue le relief sonore quand vous recevez des signaux stéréo MTS.
- Pour améliorer la qualité de la réception, choisissez Sports, Film ou Nouvelles, selon le programme que vous recevez.
- Quand le canal initial est réglé à NON, le télécouleur se règle sur le dernier canal choisi quand on le met en marche.
- Avec le mode d'antenne, choisissez la télé par câble si votre téléviseur est relié à un réseau de télé par câble; si ce n'est pas le cas, choisissez VHF/UHF.

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032



Conseils





- Vous pouvez choisir les canaux supprimés de la mémoire de balayage à l'aide des touches de chiffres.
- Pour ajouter ou supprimer un canal, la partie du numéro de canal doit être mise en évidence avant d'appuyer sur la touche .
- Pour rétablir les canaux supprimés, utilisez le menu à l'écran pour ajouter manuellement des canaux ou commencer la recherche de canal (CH) à partir du menu.
- Appuyez deux fois sur **RESET** pour effacer tous les réglages. Le télécouleur commence automatiquement la recherche des canaux et efface tous les réglages personnels.
- Pour améliorer la qualité de l'image, la fonction de vitesse de balayage permet de rendre l'image plus nette.

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à



www.sanyocvtv.com
ou appelez le 1-800-877-5032

AJOUT OU ÉLIMINATION DE CANAUX

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence Mémoire balayage à l'aide des touches /.
3. Appuyez sur la touche  pour mettre en évidence la partie d'entrée du numéro du canal.
4. Entrez le numéro du canal (exemple) : C34. Pour les canaux de télé par câble au-dessus de 99, appuyez sur **1** et maintenez-le jusqu'à ce que C1— apparaisse. Entrez ensuite les deux autres numéros.
5. Appuyez sur la touche  pour choisir l'option (exemple) : Ajouté remplacera éliminé.





Mémoire balayage **C 34** Elimine

Relation d'image
Vitesse de balayage
H-P Incorpores
Sortie audio
Langue Menu

Choisissez canal avec   ou 0-9
Prss MENU pour sortir





RAPPORT HAUTEUR/LARGEUR D'IMAGE

Utilisez cette fonction quand l'équipement numérique est relié aux prises d'entrée de composant. Le rapport 4:3 sert à visionner une image normale. Le réglage 16:9 fait passer l'image à la visualisation sur la largeur de l'écran, avec une partie minime du haut et du bas comprimée pour remplir l'écran.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence Relation d'image à l'aide des touches /.
3. Appuyez sur les touches / pour choisir le rapport 4:3 ou 16:9

Relation d'Image **4:3** 16:9
Vitesse de balayage **NON** Basse
H-P Incorpores Haute
Sortie audio
Langue Menu
Prss MENU pour sortir

H-P INCORPORES





1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence H.P. incorporé à l'aide des touches /.
3. Appuyez sur les touches / pour mettre les haut-parleurs en marche ou les arrêter.

Remarque : Les haut-parleurs incorporés ne reproduisent pas le son si on a choisi le mode d'arrêt (NON).

H-P Incorpores **OUI** NON
Sortie audio
Langue Menu
Prss MENU pour sortir

SORTIE AUDIO

Cette option de menu pratique vous permet de choisir un signal audio fixe ou variable.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez Sortie audio en évidence à l'aide des touches /.
3. Appuyez sur les touches / pour choisir fixe ou variable.

H-P Incorpores
Sortie audio **Fixes** Variable
Langue Menu
Prss MENU pour sortir

Mode fixe (Niveau de sortie audio constant du télécouleur) :

Réglez le niveau sonore à l'aide des commandes de volume d'un équipement extérieur.

Mode variable (sortie du télécouleur variant selon le volume) :

Réglez le niveau sonore à l'aide du télécouleur et des commandes de volume d'un équipement extérieur.

REMISE À L'ÉTAT INITIAL DU TÉLÉVISEUR

Pressez la touche **RESET** pour remettre automatiquement le téléviseur aux réglages établis en usine. Les fonctions suivantes sont automatiquement réinitialisées :

- Réglages de l'image/son : couleur, teinte, contraste, luminosité, netteté, enrichis couleur, graves, aiguës, et son ambiophonique
- Mémoire des canaux
- Audio à stéréo
- Canal initial
- Sous-titres à NON
- Guide V à NON
- H-P Incorpores à OUI
- Sortie audio à FIXES
- Rapport hauteur/largeur image à 4:3 (image normale)
- Vitesse de balayage à Haute
- Langue anglaise
- Horloge auto et Arrêt retardé (s'il a été réglé préalablement)

Le cas échéant, vous pouvez reprendre les réglages personnels à l'aide des options de menu.

Pressez **RESET** a nouveau pour remettre au reglage initial puis commencer recherche

Auto Clock was cleared
Begin setup procedures?
▶NO YES
Use +/- keys to select
Then press the MENU Key



Conseils

- Assurez-vous que tous les connecteurs de câble sont bien engagés dans les prises.
- Branchez toujours les câbles selon la couleur ROUGE pour audio droite, BLANC pour audio gauche et JAUNE pour vidéo.
- Le télécouleur doit être écarté de 2 pieds au moins des haut-parleurs stéréo. Les aimants de ces haut-parleurs peuvent altérer la qualité de l'image.
- NE RACCORDEZ PAS directement des haut-parleurs extérieurs au télécouleur.

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

www.sanyoctv.com

ou appelez le

1-800-877-5032

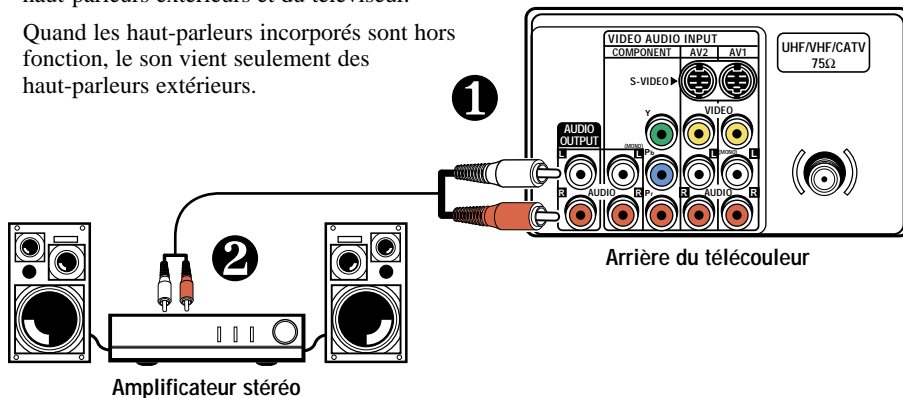
UTILISATION DES PRISES DE SORTIE AUDIO

BRANCHEMENT D'UN AMPLIFICATEUR STÉRÉO DANS LES PRISES DE SORTIE AUDIO

1. Branchez la sortie audio (D/G) du téléviseur ① dans la prise d'ampli stéréo (D/G) ②.
2. Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande pour mettre le télécouleur en marche. Mettez aussi l'appareil extérieur en marche.
3. À l'aide des options de menu à l'écran de SORTIE AUDIO (voir page 34), choisissez le signal de sortie Fixe ou Variable.

Remarques : Quand les haut-parleurs incorporés sont en fonction, le son vient des haut-parleurs extérieurs et du téléviseur.

Quand les haut-parleurs incorporés sont hors fonction, le son vient seulement des haut-parleurs extérieurs.



- Assurez-vous que tous les connecteurs de câble sont bien engagés dans les prises.
- Branchez toujours les câbles selon la couleur **ROUGE** pour audio droite, **BLANC** pour audio gauche et **JAUNE** pour vidéo.
- Les prises AV1 et AV2 ont des fonctions identiques. On peut brancher un appareil vidéo compatible dans l'un ou l'autre des jeux de prises.
- Un écran bleu uni avec Video1 ou Video2 affiché indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l'appareil extérieur en marche.
- Il se peut que vous puissiez utiliser la télécommande pour commander votre magnétoscope, boîte de raccordement de télé par câble, récepteur de satellite, et télécouteur (voir pages 29 ~ 31).

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctx.com
ou appelez le
1-800-877-5032

UTILISATION DES PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDÉO

BRANCHEMENT D'UN MAGNÉTOSCOPE OU D'UN AUTRE ÉQUIPEMENT EXTÉRIEUR

Arrêtez le téléviseur et l'équipement extérieur avant de brancher les câbles. (Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouteur.)

1. Reliez les sorties audio vidéo d'un magnétoscope, d'un lecteur de vidéodisque, d'un système de audio numérique d'un autre équipement à l'entrée audio vidéo du téléviseur ①.

Avec un magnétoscope monophonique (prise audio simple), ne reliez que la sortie audio du magnétoscope à l'entrée audio (L) du téléviseur.

Appliquez la même méthode pour brancher un autre appareil vidéo compatible dans le deuxième jeu de prises A/V.

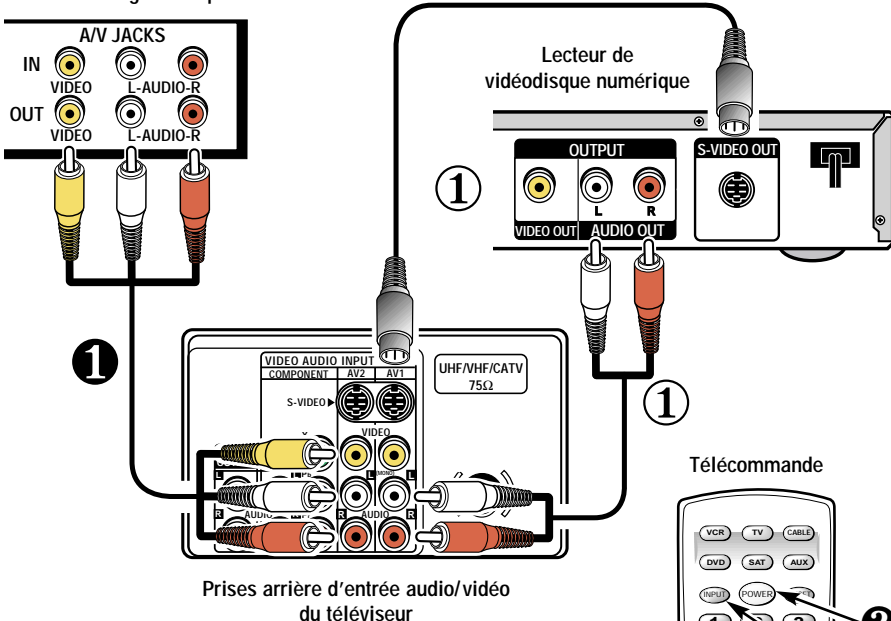
Facultatif

Reliez les sorties vidéo S du magnétoscope, du lecteur de vidéodisque, du système de son numérique ou de l'autre équipement à les prises d'entrée vidéo S ① du téléviseur.

Remarque : Les prises vidéo S se substitue à les prises vidéo.

2. Appuyez sur **POWER** ② pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l'équipement extérieur en marche.
3. Appuyez sur la touche de **INPUT** ③ pour choisir la source de programme : signal de télé ou signal de l'équipement relié aux prises audio/vidéo.


Arrière du magnétoscope

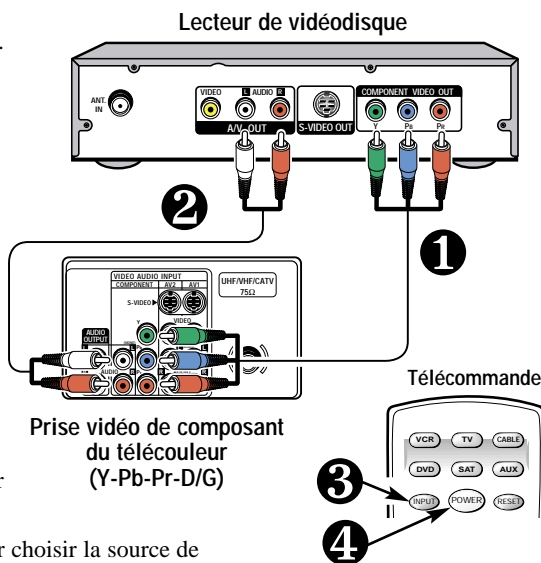


UTILISATION DES PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDÉO DE COMPOSANT



BRANCHEMENT D'UN LECTEUR DE VIDÉODISQUE OU D'UN AUTRE APPAREIL NUMÉRIQUE EXTÉRIEUR

Arrêtez le téléviseur et l'équipement extérieur avant de brancher les câbles.
(Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouleur.)

1. Branchez la sortie vidéo d'un lecteur de vidéodisque ou d'un autre appareil numérique dans les prises d'entrée vidéo de composant (Y-Pb-Pr) dans le ❶ du télécouleur.
2. Branchez la sortie audio du lecteur de vidéodisque dans les prises d'entrée audio (G/D) de composant du télécouleur ❷.
3. Appuyez sur **POWER**  pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l'équipement extérieur en marche.
4. Appuyez sur la touche **INPUT** pour choisir la source de programme : signal de télé ou de l'appareil que vous avez branché dans les prises de composant ❹.



Conseils

- Un écran bleu uni avec Composant 3 affiché indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l'appareil extérieur en marche.
- Naviguez dans les menus et faites vos choix sur ces menus à l'aide des touches **CANAL (CH)**  et **VOLUME (VOL)** .
- La fonction du Guide V n'est accessible qu'avec la télécommande.
- L'icône de classification des directives de télévision apparaît dans le coin supérieur gauche de l'écran du télécouleur.
- L'affichage du Guide V ne reste à l'écran que pendant 20 secondes. S'il disparaît, appuyez sur la touche **V-GUIDE**.

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

www.sanyoctv.com

ou appelez le 1-800-877-5032

RENSEIGNEMENTS SUR LE GUIDE V

REMARQUE : CETTE FONCTION PERMET DE RESPECTER LA RÉGLEMENTATION SUR LA PUCE V DE LA FCC DES ÉTATS-UNIS. IL SE PEUT QU'ELLE NE FONCTIONNE PAS AVEC LES ÉMISSIONS ORIGINAIRES D'AUTRES PAYS.

Ce télécouleur Sanyo est équipé d'une puce V électronique qui interprète les codes de classification de directives parentales MPAA et de télévision. Quand le télécouleur détecte ces codes, il affiche automatiquement le programme ou le filtre, selon les choix déterminés à la mise en place du système du Guide V.



DÉTAILS SUR LES DIRECTIVES PARENTALES MPAA ET DE TÉLÉVISION

Les directives parentales MPAA et de télévision correspondent à des systèmes de classification qui mettent les parents préalablement en garde à l'égard de la matière des programmes de films et de télévision.



Le MPAA, système de classification volontaire, est utilisé par l'industrie du film. Les directives parentales de télévision s'inspirent des classifications MPAA; elles ont été conçues pour assurer la simplicité d'utilisation, la compréhension et la facilité de localisation.

Les directives parentales de télévision donnent des renseignements basés sur le contenu et les âges minimums. Les parents ont ainsi la possibilité de choisir des programmes appropriés pour leurs enfants.

(Suite à la page 38.)



Conseils

- *Le télécouleur filtre automatiquement (B) les classifications au-dessus de la sélection ou ne filtre pas (U) celles au-dessous. Par exemple, si vous filtrez la classification R, les classifications NC17 et X seront également filtrées.*
- *Le filtrage TVY7 n'arrête pas les classifications plus élevées.*
- *Vous pouvez filtrer une classification comme TVPG-V et pouvoir encore recevoir des programmes TVPG avec les classifications S-L-D à condition que TVPG ne soit pas filtré (U).*
- *Pour voir les programmes filtrés (B), mettez V-Guide à NON ou appuyez deux fois sur la touche **RESET** pour effacer toutes les classifications filtrées (B) et les réglages personnels.*
- *Dans le système de menu du Guide V, les touches  /  vous permettent de naviguer entre les classifications et le menu des options.*

Besoin d'aide ?

Visitez notre site web à

www.sanyocvtv.com

ou appelez le

1-800-877-5032

Les classifications comprennent les initiales D (Dialogues suggestifs), L (Langage d'adultes), S (Situations sexuelles), V (Violence) et FV (Violence imaginaire). L'icône de l'écran affiche ces lettres en cas de présence de l'un ou de plusieurs de ces facteurs dans un programme.

Une icône de classification apparaît généralement dans le coin supérieur gauche de l'écran pendant 15 secondes environ au début d'un programme; elle doit réapparaître au début de la deuxième heure d'un programme longue durée. Elle peut aussi apparaître après des annonces publicitaires. Ces icônes peuvent aussi être affichées dans d'autres cas. On encourage les parents à se familiariser avec ces icônes et leur signification.

OÙ PUIS-JE TROUVER UN PRÉAVIS DES CLASSIFICATIONS DES PROGRAMMES ?

On a demandé aux éditeurs des guides de programmes d'ajouter ces classifications aux autres renseignements qu'ils publient. Vous trouverez ces renseignements dans les journaux et les magazines ainsi que sur les listes et les guides à l'écran.

TYPES DE PROGRAMMES DEVANT ÊTRE CLASSIFIÉS

Les directives parentales de télévision s'appliquent à divers types de programmes de télévision, y compris les émissions spéciales, les mini-séries et les films. Ces icônes ne sont actuellement pas appliquées aux sports et aux informations.



C 34
10:00






XYZ
Titre : THE SHOW
Clas : TVPG-V

UTILISATION DU GUIDE V

Cette fonction sert à surveiller les programmes télévisés que les enfants regardent. Vous pouvez régler ce télécouleur pour filtrer automatiquement les programmes dont vous estimez la matière impropre pour vos enfants, en particulier ceux avec des dialogues suggestifs, du langage pour adultes, des scènes sexuelles, de la violence et de la violence fantasque.

La capacité du télécouleur à filtrer la réception de programmes particuliers dépend de plusieurs conditions : 1) Le programme doit être classifié, 2) Les réseaux doivent émettre les données de code de classification, 3) Les sociétés de télé par câble doivent transmettre le signal de code de classification, et 4) Le télécouleur doit être réglé correctement pour décoder le signal.

RÉGLAGE DE LA CLASSIFICATION DES FILMS MPAA

1. Appuyez sur la touche **V-GUIDE** de la télécommande pour afficher le menu.
2. Appuyez sur la touche  pour mettre le Guide V en fonction (ON).
3. Appuyez de nouveau sur la touche , puis utilisez les touches  /  pour mettre la classification en évidence.
4. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (→ La flèche indique le choix.)
5. Appuyez sur la touche  pour revenir au menu des options du Guide V.

V-GUIDE

Classification MPAA
Controle Parental

X	B
NC17	B
R	B
PG13	U
PG	U
G	U

Prss MENU pour BLOQUER

▲▼, - /+ pour choisir

Prss V-GUIDE pour sortir

RÉGLAGE SELON L'ÂGE

6. Mettez en évidence Contrôle Parental à l'aide des touches / .
7. Appuyez sur la touche . Mettez ensuite la classification en évidence à l'aide des touches / .
8. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (➡ La flèche indique la choix.)

V-GUIDE

Classification MPAA

Contrôle Parental

TVMA B
TV14 B
TVPG B
→ **TV-G B**
TVY7 U
TV-Y U
Contenu

Prss MENU pour BLOQUER

▲▼, -/+ pour choisir

Prss V-GUIDE pour sortir

RÉGLAGE SELON LA MATIÈRE

9. Suivez les étapes 6 et 7. Mettez Contenu en évidence à l'aide des touches / .
10. Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu d'options de matières.
11. Mettez une catégorie en évidence à l'aide des touches / (D-Dialogues suggestifs, L-Langage d'adultes, S-Situations-sexuelles, V-Violence, FV-Violence imaginaire).
12. Appuyez sur la touche . Mettez ensuite une classification en évidence à l'aide des touches / .
13. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (➡ La flèche indique la sélection choix.)
14. Pour sortir, appuyez sur la touche **V-GUIDE**; vous pouvez aussi appuyer sur la touche pour revenir au menu des options des matières.
15. Le cas échéant, répétez les étapes 11 à 13 pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) d'autres classifications des matières.

V-GUIDE

Classification MPAA

Contrôle Parental

TVMA B
TV14 B
TVPG B
TV-G B
TVY7 U
TV-Y U
→ **Contenu**

Prss MENU pour regle

▲▼, -/+ pour choisir

Prss V-GUIDE pour sortir

D-Dialogues suggestifs

L-Langage d'adultes

S-Situations sexuelles

V-Violence

FV-Violence imaginaire

→ **TV14 B**
TVPG B

Prss MENU pour regle

▲▼, -/+ pour choisir

Prss V-GUIDE pour sortir

ARRÊT DU GUIDE V

1. Appuyez sur la touche **V-GUIDE**.
2. Choisissez NON à l'aide des touches / .

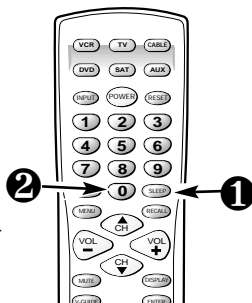
Remarque : Les réseaux et les stations locales peuvent indiquer ou non la partie de classification des matières des directives parentales de télévision.

RÉGLAGE DE L'ARRÊT RETARDÉ

L'arrêt retardé coupe automatiquement le télécouleur.

1. Appuyez sur la touche **SLEEP**.
2. Choisissez la durée désirée à l'aide de la touche **0** (de 30 minutes à 3 heures).

Remarque : L'arrêt retardé est annulé si vous arrêtez le télécouleur ou s'il y a une panne d'électricité.



Somm. : Annulez

Somm. : 3:00

Somm. : 2:30

Somm. : 2:00

Somm. : 1:30

Somm. : 1:00

▲
Somm. : 0:30
Appuyez touche 0



Conseils

- Si vous choisissez le mode de sous-titrage et si aucun sous-titre n'est diffusé, une case noire peut apparaître et rester à l'écran du télécouleur.



Pour éliminer cette case, réglez le sous-titrage à un mode quelconque, autre que Texte1 ou Texte2, ou appuyez sur la touche **RESET** pour annuler le sous-titrage et les réglages personnels.

- Le mode d'affichage continu du numéro de canal n'est pas disponible quand le sous-titrage est en fonction.

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyocvtv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

SOUS-TITRAGE (CC)

Le sous-titrage se compose d'un texte transmis avec l'image et le son de façon à pouvoir l'afficher à l'écran du télécouleur. Différents types de sous-titres peuvent être transmis avec le signal de télévision; pour cette raison, plusieurs modes de sous-titrage sont prévus. Les modes de sous-titrage acceptés par ce télécouleur sont : Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, et Texte2. Les télédiffuseurs locaux décident des signaux des sous-titres à transmettre. Ils peuvent décider de ne pas donner de sous-titres ou de les donner dans un ou dans tous les modes disponibles.

Sous-titres1 : Mode principal utilisé pour le sous-titrage des programmes (les paroles correspondent à celles du programme que vous suivez). La majorité des télédiffuseurs utilisent Sous-titre1 pour transmettre les sous-titres des programmes. Ces sous-titres sont généralement donnés en une ou deux lignes.

Sous-titres2 : Autre mode de sous-titrage des programmes. Le télédiffuseur peut utiliser Sous-titre2 pour transmettre des sous-titres dans une autre langue, par exemple en français ou en espagnol.

Texte1 : Mode utilisé pour afficher les textes longs. Le texte apparaît dans une case blanche qui peut couvrir presque tout l'écran. Le texte affiché de cette manière ne se rapporte généralement pas au programme. Les téléviseurs peuvent utiliser ces sous-titres pour communiquer des bulletins météo, des bulletins communautaires, des cotes de la Bourse, etc.

Texte2 : Autre mode utilisé pour afficher les textes longs. Peut afficher avec Texte2 les mêmes types d'informations qu'avec Texte1.

Quikcap : Quikcap permet de permuter des sous-titres à l'aide de la fonction Mute. Par exemple, le téléphone sonne : vous pouvez appuyer sur la touche **MUTE** de la télécommande pour couper le son; les sous-titres apparaissent alors automatiquement. Après la communication, appuyez de nouveau sur la touche **MUTE** pour rétablir le son; les sous-titres disparaissent.

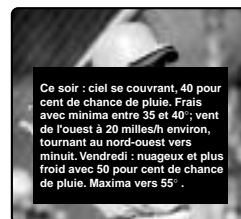
Quikcap affiche les sous-titres des programmes dans le mode Sous-titres1.

RÉGLAGE DES SOUS-TITRES

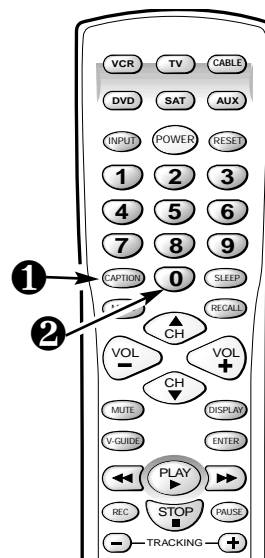
1. Appuyez sur la touche **CAPTION** de la télécommande.
2. À l'aide de la touche **0**, choisissez NON, Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, Texte2 ou Quikcap.



Sous-titres1/2



Texte1/2



DÉPANNAGE

Avant de demander de l'aide, cherchez dans le tableau suivant le défaut qui ressemble le plus à celui que vous rencontrez puis suivez les instructions correspondantes. Visitez notre site web à **www.sanyoctv.com** ou appelez notre numéro libre accès 1-800-877-5032.

Le télécouleur s'arrête de lui-même

- └ Vérifiez le — Le connecteur était-il desserré ou débranché ?
branchement
de l'antenne.
 - └ Oui. Il se peut que l'appareil s'arrête automatiquement s'il ne reçoit pas de signal. (Voir page 26.)
 - └ Non. — Appuyez sur la touche POWER.
 - └ Le télécouleur se met-il en marche ?
 - └ Oui. L'arrêt retardé peut avoir été mis en fonction.
 - └ Non. — Débranchez le télécouleur pendant quelques secondes puis rebranchez-le et appuyez sur POWER.

Pas d'image ou image médiocre

- └ Changez de — L'image est-elle bonne ?
canal.
 - └ Oui. Problème de signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
 - └ Non. — Arrêtez les appareils électro-ménagers/électriques, p. ex., aspirateur, mélangeur, perceuse, etc.
 - └ L'image est-elle meilleure ?
 - └ Oui. Le problème vient des parasites d'un appareil.
 - └ Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne. / Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés se remettent aux réglages par défaut de l'usine).

Pas de couleur ou couleur médiocre

- └ Changez de — La couleur est-elle meilleure ?
canal.
 - └ Oui. Le problème vient de l'émission ou du signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
 - └ Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne.
 - └ La couleur est-elle meilleure ?
 - └ Oui. L'antenne n'a pas été correctement réglée pour le canal que vous recevez.
 - └ Non. — Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés se remettent au réglage par défaut de l'usine).


L'écran est de couleur bleu uni

- └ Appuyez sur — L'écran bleu a-t-il disparu ?
la touche
INPUT.
 - └ Oui. Le télécouleur était en mode vidéo. (Un écran bleu apparaît si on choisit le mode vidéo et qu'aucun signal vidéo n'est détecté.) Votre équipement A/V peut être arrêté ou débranché.

(Suite à la page 42.)

DÉPANNAGE (Suite)

Pas de son, son stéréo médiocre

- └ Appuyez sur la touche de volume () et maintenez-la. — Entendez-vous maintenant le son ?
 - └ Oui. Le silencieux était en fonction ou le volume était réduit.
 - └ Non. — Changez de canal.
 - └ Entendez-vous maintenant le son ?
 - └ Oui. Le problème vient de l'émission ou du signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
 - └ Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne et vérifiez les branchements dans les piles A/V.
 - └ Le son est-il meilleur ?
 - └ Oui. L'antenne était mal réglée ou les câbles A/V n'étaient pas bien branchés.
 - └ Non. — Choisissez le mode mono au menu à l'écran.

Pas de sous-titres

- └ Le programme est-il présenté avec des sous-titres ? — L'image est-elle bonne ?
 - └ Oui. Mettez le sous-titrage en fonction. Appuyez sur la touche Caption puis sur la touche 0 pour mettre Caption1 en évidence.
 - └ Non. — Choisissez un canal qui émet un programme avec sous-titres.

Une case noire apparaît à l'écran

- └ Changez de canal. — La case noire disparaît-elle totalement ou disparaît-elle brièvement puis réapparaît ?
 - └ Oui. La station de télé émet un signal de sous-titrage, sans données de texte.
 - └ Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). Pour garder les réglages personnalisés, arrêtez le sous-titrage (voir page 40).

Je ne comprends pas ce qui apparaît au menu à l'écran

- └ Appuyez deux fois sur la touche Reset (Les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). — Comprenez-vous maintenant le menu ?
 - └ Oui. Vous avez choisi une langue autre que le français.

Je ne peux ni choisir ni balayer certains canaux

- └ Appuyez deux fois sur la touche RESET (Les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). — Le problème a-t-il disparu ?
 - └ Oui. Les réglages de la mémoire de balayage des canaux ou du guide V peuvent être en cause.

Je ne peux pas utiliser le télécouleur à l'aide de la télécommande

- └ Appuyez sur la touche TV — La télécommande fonctionne-t-elle maintenant ?
 - └ de la télécommande puis essayez de nouveau. — Oui. Vous aviez choisi un autre mode. Appuyez sur la touche appropriée pour commander les différents appareils. (La télécommande doit être programmée. Voir pages 29 ~ 31.)
 - └ Veillez à pointer la télécommande vers le télécouleur. — Non. — Changez les piles ou assurez-vous qu'elles sont bien installées.

Je ne peux pas utiliser mon magnétoscope, boîte de raccordement de télé par câble, lecteur de vidéodisque ou récepteur de satellite à l'aide de la télécommande

- └ Appuyez sur la touche VCR, CABLE, DVD ou SAT de la télécommande puis essayez de nouveau. — Pouvez-vous maintenant utiliser la boîte de raccordement de télé par câble ou l'autre équipement auxiliaire à l'aide de la télécommande ?
 - └ (Assurez-vous que l'équipement auxiliaire est en marche.) — Oui. Vous aviez choisi un autre mode. Appuyez sur la touche appropriée correspondant aux divers appareils. (La télécommande doit être programmée. Voir pages 29 ~ 31.)
 - └ Non. — Reprogrammez la télécommande.

Le coffret émet un claquement

- └ Cet état de choses est normal pendant le chauffage et le refroidissement des pièces en plastique du coffret.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

NETTOYAGE DU COFFRET

La surface du coffret peut s'endommager si elle n'est pas suffisamment entretenue. De nombreux produits ménagers courants en aérosol, agents de nettoyage, solvants et polis peuvent endommager définitivement la surface.

1. Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer le télécouleur.
2. Nettoyez le coffret à l'aide d'un chiffon doux et sec.



NETTOYAGE DE L'ÉCRAN DU TÉLÉCOULEUR

1. Utilisez un chiffon doux imbibé d'une solution savonneuse diluée non alcaline. Frottez doucement la surface jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche.

Remarques : Ne vaporisez *jamais* de liquide sur l'écran, car il peut dégoutter sur le châssis et endommager les composants. Ce genre de problème n'est pas couvert par la garantie.

N'essayez *jamais* d'enlever une tache ou autre souillure en la polissant; n'utilisez pas non plus de matière abrasive sur l'écran, car vous risquez d'endommager définitivement sa surface.



Ce symbole sur la plaque d'identification indique que le produit est approuvé par Underwriters Laboratories Inc. Il a été conçu et fabriqué selon les normes strictes de sécurité UL contre les risques d'incendie, de blessures et de chocs électriques.

Garantie pour le Canada et les États-Unis

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE N'EST ACCORDÉE QU'AUX TÉLÉCOULEURS SANYO ACHETÉS ET UTILISÉS AU CANADA, AUX ÉTATS-UNIS ET À PORTO RICO, MAIS À L'EXCEPTION DES AUTRES TERRITOIRES ET PROTECTORATS DES ÉTATS-UNIS. CETTE GARANTIE LIMITÉE NE S'APPLIQUE QU'À L'ACHETEUR INITIAL; ELLE NE COUVRE PAS LES ARTICLES UTILISÉS À DES FINS INDUSTRIELLES OU COMMERCIALES.

PENDANT UN AN à compter de la date d'achat, Sanyo Manufacturing Corporation remplacera tout télécouleur défectueux, sans frais pour l'acheteur initial.

Pour bénéficier d'un échange au titre de la garantie, conservez le reçu de vente original comme preuve d'achat. Retournez le télécouleur défectueux au détaillant, avec le reçu et les accessoires inclus, notamment la télécommande. Si c'est nécessaire, le télécouleur défectueux sera remplacé par un modèle identique ou par un modèle de rechange de valeur égale ou supérieure. Le modèle de rechange est subordonné à la disponibilité et son choix est laissé au gré de la Sanyo Manufacturing Corporation.

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE DE VALEUR MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.

OBLIGATIONS

Sanyo Manufacturing Corporation garantit ce produit pendant un an à compter de la date d'achat, comme étant exempt de défaut de matériaux et de fabrication, s'il est utilisé normalement dans des conditions appropriées. Si, pour quelque raison que ce soit, un remplacement s'avère nécessaire dans le cadre de la présente garantie à cause d'un défaut de fabrication ou de mauvais fonctionnement pendant la première année à partir de la date de l'achat initial, Sanyo Manufacturing Corporation fournira un télécouleur neuf à titre d'échange, sans frais pour le détaillant.

Pour l'assistance à la clientèle, pendant ou après la période de garantie, appelez le numéro sans frais 1-800-877-5032.

En semaine : de 7 h 30 à 19 h, heure du Centre

Le samedi : de 7 h 30 à 16 h, heure du Centre

Cette garantie énonce des droits contractuels spécifiques; les acheteurs au détail peuvent bénéficier d'autres droits légaux qui varient d'une province à l'autre.

(ENTRÉE EN VIGUEUR : 1^{er} avril 2000)

À titre de protection en cas de vol ou de perte de ce produit, veuillez indiquer ci-dessous les renseignements demandés et **GARDER CETTE FEUILLE EN LIEU SÛR, AVEC VOS PAPIERS PERSONNELS.**

N° de modèle _____ Date d'achat _____

N° de série _____ Prix d'achat _____

(Indiqué à l'arrière de l'appareil)

Lieu d'achat _____



Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

Manual de Instrucciones

Bienvenido al mundo SANYO

Gracias por comprar un Televisor a Color Sanyo. Usted hizo una excelente selección por *Funcionamiento, Estilo, Confiabilidad, y Precio*. El TV esta diseñado con instrucciones de fácil ajuste y operación en pantalla. Para reunir las necesidades de nuestros clientes, el TV tiene el V-chip electrónico de control paternal, para tener un control de los programas vistos por menores. “Lea este manual antes ensamblar (o usar) este producto.” ¿Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet en **www.sanyoctv.com** o llame sin costo al **1-800-877-5032**.



“Como un Asociado de ENERGY STAR®,” Sanyo Manufacturing Corporation, ha determinado que este producto cumple con los lineamientos en eficiencia energética de ENERGY STAR®.

CONTENIDO

Importantes Medidas de Seguridad	46	Usando Las Entradas Posteriores	
Características	47	de Audio/Video	58
Especificaciones	47	Usando Las Entradas Posteriores	
Ajustes Básicos	47	de Component Audio/Video	59
Métodos Básicos de Conexión	48	Información de Guía-V	59~60
Panel Posterior	49	Operación de Guía-V (Control Paternal) ..	60~61
Control Remoto Universal/Multimedia ...	49~53	Ajustando el Cronómetro para Dormir	61
Ajustes del TV.	54~56	Transmisión Captada	62
Reajustando la TV	57	Solución de Problemas	63~65
Usando Las Salidas		Cuidado y Limpieza	65
de Audio	57	Garantía (México)	66
		Garantía (U.S.A.)	67

PRECAUCION

RIESGO DE TOQUE ELECTRICO NO ABRIR!

PRECAUCION : PARA REDUCIR EL RIESGO DE TOQUE ELECTRICO, NO quite la cubierta (o la tapa trasera). NO HAY PARTES ADETRON QUE LAS PUEDA REPARAR EL USUARIO. REFIERASE A PERSONAL CALIFICADO PARA REPARAR EL APARATO.

ESTE SIMBOLO INDICA QUE VOLTAJES PELIGROSOS QUE CONSTITUYEN UN RIESGO DE TOQUE ELECTRICO ESTAN PRESENTES DENTRO DE ESTA UNIDAD.



ESTE SIMBOLO INDICA QUE HAY INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN LA LITERATURA QUE SE ANEXA A ESTA UNIDAD.



ADVERTENCIA : PARA REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO O TOQUE ELECTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LLUVIA O HUMEDAD.

IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

PRECAUCION : POR FAVOR SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS EN EL PRODUCTO Y EN LAS INSTRUCCIONES DE OPERACION. ANTES DE OPERAR EL PRODUCTO, POR FAVOR LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE OPERACION Y SEGURIDAD. GUARDE ESTA LITERATURA PARA SU REFERENCIA. *Siga todas las instrucciones.*

Colocando el aparato

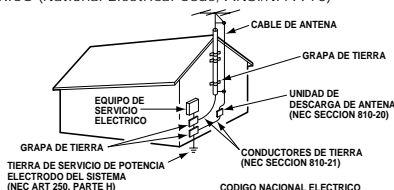
1. No coloque su aparato en carrito, pedestal, anaquel o mesa que sean inestables. Heridas serias a un individuo, y averia al aparato, pueden resultar si este cae. Su vendedor puede recomendar carritos y pedestales o anaqueles e instrucciones para montaje en la pared. Una combinación de aparato y carrito deberá de ser movida con cuidado. Paradas rápidas, fuerza excesiva, y superficies irregulares pueda causar que la combinación de aparato y carrito se volteen y caigan.
2. Las ranuras y aperturas en el gabinete y en la parte trasera e inferior fueron provistas para ventilación del aparato. Para asegurar una operación confiable del aparato y protegerlo de sobrecalentamiento, estas aperturas no deberán de ser tapadas o cubiertas. Las aperturas nunca deberán de ser cubiertas con un trapo u otro material, y las aperturas de la parte inferior no deberán de ser tapadas poniendo la unidad en una cama, sofá, alfombra, u otra superficie similar. Este aparato nunca deberá de ser puesto cerca o sobre radiadores de calor. Este aparato nunca deberá de ser puesto en instalaciones tales como libreros a no ser que haya una adecuada ventilación en tales instalaciones.
3. No exponga el aparato a lluvia o a uso cerca de agua . . . por ejemplo, cerca a una bañera, una alberca, un lavabo, en un sótano húmedo, etc.



Conectando la Antena Externa

PROTECCION EN CONTRA DE RAYOS ELECTRICOS PARA SU ANTENA Y APARATO DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (EUA).

EJEMPLO DE ATERRIZAMIENTO DE ANTENA DE ACUERDO AL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70)



"Nota al instalador del sistema de cable CATV :

Este recordatorio es dado para llamar la atención del instalador del sistema de cable CATV al Artículo 820-40 del NEC que provee guías para el aterrizamiento adecuado y, en particular, especifica que la tierra del cable deberá de estar conectada al sistema la tierra del edificio, tan cercano al punto de entrada del cable como sea practico."

4. Si una antena exterior es conectada al receptor, asegúrese que el sistema de antena esté aterrizado para proveer alguna protección en contra de impulsos de voltaje y la acumulación de cargas estáticas. El artículo 810 del código nacional eléctrico de los Estados Unidos de América (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70), provee información con respecto al aterrizamiento correcto del mástil y la estructura de soporte, el aterrizamiento del alambre a la antena en una unidad de descarga, el tamaño de los conductores de aterrizamiento, la localización de la unidad de descarga, conexión a los electrodos de aterrizamiento, y requerimientos para los electrodos de aterrizamiento.

Una antena exterior no deberá de ser localizada en la vecindad de líneas de potencia que pasen por encima de otros circuitos de luz eléctrica o de potencia, o en donde pueda caer sobre tales líneas de potencia o circuitos. Cuando se instale un sistema de antena externa, se debe de tener cuidado extremo en no tocar tales líneas de potencia o circuitos ya que contacto con ellos puede llegar a ser fatal.

Conectando el cordón de potencia

5. Este producto debe ser operado solamente con el tipo de cordón de potencia indicado en la etiqueta. Si usted no esta seguro del tipo de alimentación en su casa, consulte a su distribuidor de este producto, o a la compañía de suministro eléctrico. Este producto esta equipado con cordón de potencia polarizado (una de las navajas de la clavija es más ancha, que la otra). Esta clavija debe de ajustarse en el toma corriente de una manera solamente. Esta característica es una medida de seguridad. Si usted no puede insertar la clavija totalmente en el toma corriente, trate invirtiendo la clavija. Si la clavija continua floja en el toma corriente, llame a su electricista, para reemplazar su toma corriente obsoleto. No deshabilite el propósito de seguridad de la esta clavija polarizada. No sobre cargue los toma corrientes de pared, extensiones eléctricas, o receptáculos integrales, ya que esta condición puede resultaren un riesgo de fuego o descarga eléctrica.
6. Los cordones de potencia deben ser direccionados de tal manera que no puedan ser pisados o dañados con enseres colocados a un lado arriba del cordón de potencia. ponga una particular atención a los cordones de potencia y clavijas, receptáculos de toma corrientes, y el punto donde ellos salen del producto.

Limpieza

7. Antes de limpiar, desconecte la unidad del rectángulo de la pared. No aplique limpiadores líquidos o en aerosol directamente a la unidad. Utilice un trapo seco para limpiar.

Servicio y Reparación

8. Desconecte el aparato del receptáculo de pared y refiera servicio a personal de servicio eléctrico calificado bajo las siguientes condiciones :
 - A Si el cordón de potencia o el conector están averiados o raídos.
 - B Si líquido ha sido derramado en el aparato.
 - C Si el aparato ha sido expuesto a lluvia o agua.
 - D Si el aparato ha sido tirado o el gabinete a sido averiado.
 - E Si el aparato exhibe un cambio perceptible en funcionamiento.
 - F Si el aparato no opera normalmente siguiendo las instrucciones de operación, ajuste solamente aquellos controles que han sido cubiertos en las instrucciones de operación. Ajuste impropio de otros controles puede resultar en averia al aparato y posiblemente requiera de trabajo extensivo por un técnico calificado para restaurar el aparato a su operación normal.
9. Cuando se termine cualquier servicio o reparación, requiera del técnico de servicio confirmación de que solo Partes Autorizadas de Remplazo de Fabrica que tengan las mismas características que las partes originales hayan sido usadas, y que verificaciones de seguridad rutinarias hayan sido llevadas a cabo para determinar que el aparato se encuentre en condiciones seguras de operación. Substituciones no autorizadas pueden resultar en fuego, toque eléctrico u otros peligros.
10. Nunca adicione accesorios que no han sido específicamente diseñados para uso con este aparato.
11. Para protección adicional durante una tormenta eléctrica, o cuando el aparato es dejado sin atención ni uso durante largos períodos de tiempo, desconecte el receptáculo de la pared y desconecte la antena. Esto evitara daños al aparato debido a rayos o a cambios bruscos en el voltaje de linea.
12. Nunca introduzca ningún tipo de objetos a través de las ranuras, ya que el contacto con componentes de alto voltaje pueden poner corto dichas componentes que pueden resultar en incendios o descargas eléctricas, Nunca derrame líquidos o cualquier tipo de productos.

CARACTERÍSTICAS

- ◆ Menú en Pantalla Trilingüe
- ◆ Búsqueda Automática de Canales
- ◆ Apagado Automático
- ◆ Transmisión Captada / Quikcap
- ◆ Controles digitales de Imagen desplegados en Pantalla
- ◆ Canal Inicial
- ◆ Filtro Digital de 3-Líneas de tipo Peine
- ◆ Modulación de Velocidad
- ◆ MTS sonido estereofónico/ dbx® /sonido SAP
- ◆ Resaltar Color
- ◆ Tonos de piel por ajuste Automático
- ◆ XDS (Servicio Extendido de Información) Identificación de Estaciones, títulos y clasificación de programas
- ◆ Ajustes de Fabrica para Imagen/Sonido
- ◆ Bajos/Agudos
- ◆ Frontal Ambiente Sonido
- ◆ V-Guide (Control Paternal)
- ◆ Entradas de Audio/Vídeo (2 juegos de entradas posteriores)
- ◆ Entrada de S-Video (2)
- ◆ Salidas de Audio
- ◆ Entrada de Audio/Vídeo Componente
- ◆ Reloj Auto
- ◆ Cronómetro para Dormir (3 horas)
- ◆ Reajuste de TV

Sistema de sintonía de 181 canales

VHF Canales 2-13
UHF Canales 14-69
Cable TV (CATV) 1, 14-125

Sintonía Fina Automática VHF y Canales de Cable

Control Remoto Universal/Multimedia

VCR/TV/DVD/Auxiliar, Teclas de operaciones básicas grandes que se iluminan en la Oscuridad

Selección de Canales Numerados
Búsqueda de Canales
Volume Mute
Power Enter
Recall Display
Sleep Caption
Reset Menu
VCR teclas V-Guide
Input

ESPECIFICACIONES

TAMAÑO DEL TUBO DE IMAGEN

(Medido Diagonalmente) 32-pulgadas Pantalla de Realmente Plana

RESOLUCIÓN DE IMAGEN 330 Líneas

Entrada de Vídeo 700 Líneas
Componente Entrada de Vídeo. 800 Líneas

ENTRADA UHF/VHF/CATV 75Ω

FRECUENCIA DE OPERACION 60 Hz.

TENSION DE ALIMENTACION 120 V~

CONSUMO DE CORRIENTE 115 watts

DIMENSIÓN HORIZONTAL (Ancho) 30.2 in. (768mm)

DIMENSIÓN VERTICAL (Alto) 28.8 in. (732mm)

DIMENSIÓN EN PROFUNDIDAD (Grosor) 22.7 in. (577mm)

PESO (APROX.) 136.6 lbs. (62.0 Kg.)

SONIDO (2 Bocinas) Tamaño: 10 cm

AMPLIFICADOR Interon 3W/canal

ENTRADAS DE A/V Entrada de Vídeo (2)
Entrada de Audio (2-R/L)
S-Video(2)

ENTRADAS DE COMPONENT

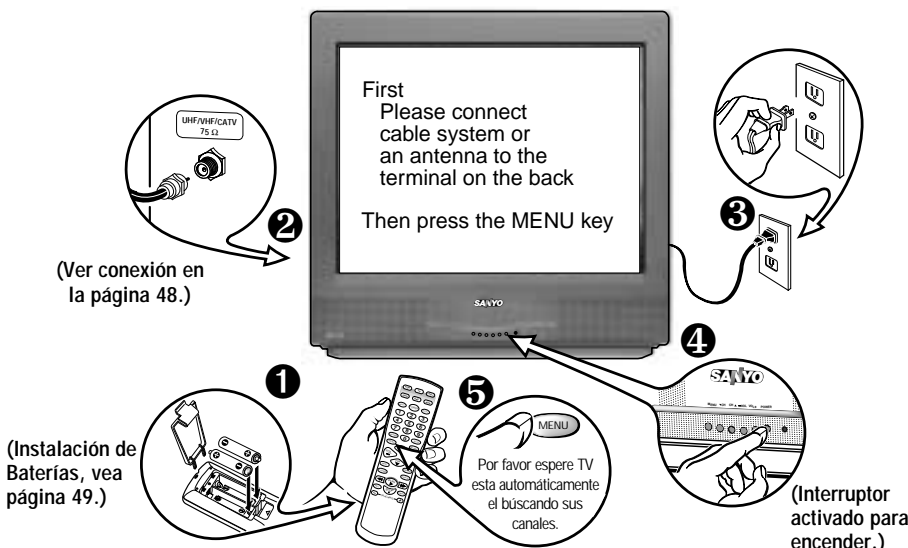
AUDIO/VIDEO Entrada Digital (Y,Pb,Pr-R/L)

SALIDAS DE AUDIO. Salida de Audio Fijo/ Variables (R/L) (RCA Connectors)

PRECAUCION : Las Regulaciones de FCC declaran, que las modificaciones no apropiadas o cambios no autorizados a esta unidad, pueden anular la autoridad del usuario para operar la unidad.

dbx® es una marca registrada de Carillon Electronics Corporation

AJUSTES BÁSICOS



Consejos Rápidos

- No se coloque el TV en áreas confinadas. Permita una circulación normal de aire para las partes eléctricas.
- Coloque su TV por lo menos a 2 pies (60 cm.) de las bocinas del estéreo. Los magnetos de las bocinas pueden afectar la calidad de la imagen.
- El TV seleccionará el modo correcto de Antena, de acuerdo al tipo de señal que Ud. conecto.

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032



Consejos Rápidos

- El TV seleccionará el modo correcto de Antena, de acuerdo al tipo de señal que Ud. conecta.
- El TV se apagará automáticamente después de 15 minutos, si no hay recepción de señal (si la estación de cable o la estación de TV no está transmitiendo).

Excepciones—Cuando el modo de Video este seleccionado, el TV no se apagará automáticamente cuando la señal de recepción ha sido detenida por 15 minutos.

¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet

www.sanyotv.com

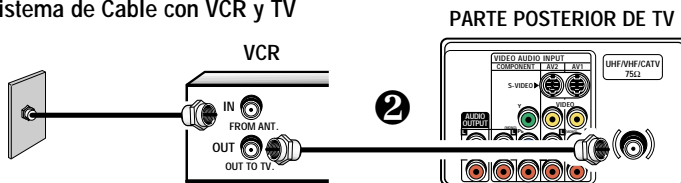
o Llame 1-800-877-5032

NOTA CONCESIÓN DE CATV : Compañías de cable, como servicios públicos, son concesionados por las autoridades de los gobiernos locales. Para recibir programas de cable, cada equipo debe de ser capaz de recibir canales de cable, para recibir este servicio, el consumidor debe de suscribirse a una compañía de cable.

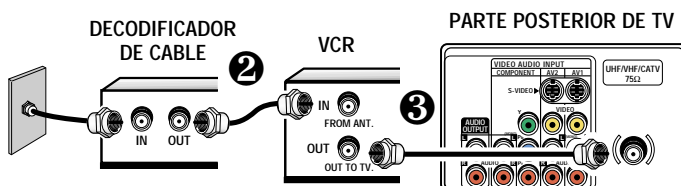
MÉTODOS BÁSICOS DE CONEXIÓN

Use uno de los siguientes métodos para conectar una señal a su TV. **1a**— Si Ud. tiene servicio de cable y una VCR. **1b**—Si Ud. tiene un decodificador de cable y una VCR, **1c**—Si Ud. tiene una antena externa o interna y una VCR, **1d**— Si Ud. tiene un receptor de satélite y una VCR. Conecte su sistema de cable o antena directamente a la TV, si Ud. no tiene accesorios opcionales.

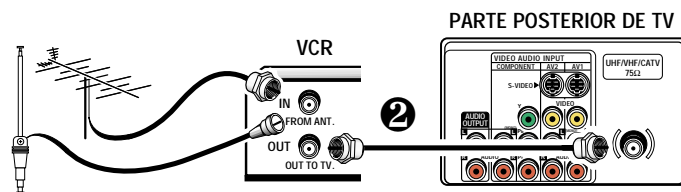
1a Sistema de Cable con VCR y TV



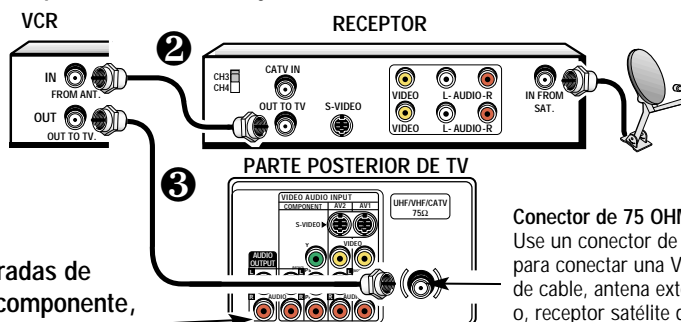
1b Sistema de Cable con Decodificador de Cable, VCR y TV



1c Antena Exterior o Interior a VCR a TV



1d Receptor de Satélite, VCR y TV



Usando las Entradas de Audio/Video y componente, ver páginas 58-59.

Conector de 75 OHMS

Use un conector de 75 ohms para conectar una VCR, sistema de cable, antena externa/interna, o receptor satélite directamente a la TV.

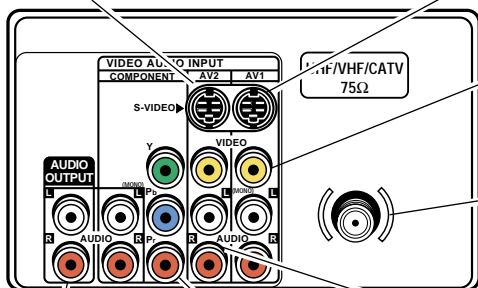
PANEL POSTERIOR

Terminal de Entrada de S-Vídeo (AV2) (Súper Vídeo)

Para realzar los detalles del vídeo, use el conector de entrada de S-Vídeo AV2 en lugar de la entrada de AV2. Si esta disponible en su equipo de vídeo externo. (La conexión de S-Vídeo AV2 se sobrepondrá a la conexión de Video 2.)

Terminal de Entrada de S-Vídeo (AV1) (Súper Vídeo)

Para realzar los detalles del vídeo, use el conector de entrada de S-Vídeo AV1 en lugar de la entrada de AV1. Si esta disponible en su equipo de vídeo externo. (La conexión de S-Vídeo AV1 se sobrepondrá a la conexión de Video 1.)



Entradas de Audio/Video (AV1)

Conecte aquí el equipo externo de video (vea página 58).

Entrada de Terminal de Antena/Cable (75 ohms)

Entradas Audio/Video (AV2)

Conecte aquí otro equipo externo de video (vea página 58).

Conectores de Salidas de Audio (Fijo y Variable)

Conecte aquí el equipo de audio externo (vea página 57).

Entradas Componente Audio/Video (Y,Pb,Pr-R/L) (Componente 3)

Conecte aquí otro equipo externo de video (vea página 59).



Consejos Rápidos

- Asegúrese que los conectores de los cables estén totalmente asentados en los conectores. Ver páginas 57 ~ 59 antes de conectar el equipo de video externo.
- Un pantalla de color Azul, con la palabra de Video1, Video2, o Componente 3 desplegada, significa que el modo de Video esta seleccionado, pero la señal no ha sido detectada en el conector de Video.
- Los cables para conectar su equipo externo no están incluidos.
- Asegúrese que baterías este instaladas correctamente.
- Apunte el control remoto hacia el equipo que Ud. quiere operar. Objetos entre el control remoto y el equipo, pueden causar un mal funcionamiento del control remoto.

¿ Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

CONTROL REMOTO UNIVERSAL/MULTIMEDIA

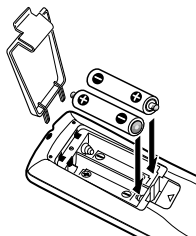
Opere su VCR, TV, Decodificador de Cable, DVD, y Receptor de Satélite. Programación Simplificada de acuerdo con las instrucciones de las páginas 50 ~ 53. Entonces presione la tecla de adecuada (VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, o AUX), para programar el control remoto y operar cada equipo. El modo de AUX puede ser programado para operar un Receptor de Satélite u otra VCR o Decodificador de Cable. Además, este control remoto ofrece teclas grandes de **Canales (Channel)**, **Volumen (Volume)**, y **Encendido (Power)**, que se iluminan en la oscuridad.

INSTALACIÓN DE BATERÍAS (2 AA no incluidas)

1. Quite la cubierta de las baterías, presionando la lengüeta e inclinando la cubierta hacia adelante. Inserte las baterías. Asegúrese que las marcas **+** / **-** correspondan con los signos de las baterías, y estas coincidan con las marcas internas del control remoto.
2. Coloque la cubierta de las baterías. ¡El control remoto esta listo!

Notas :

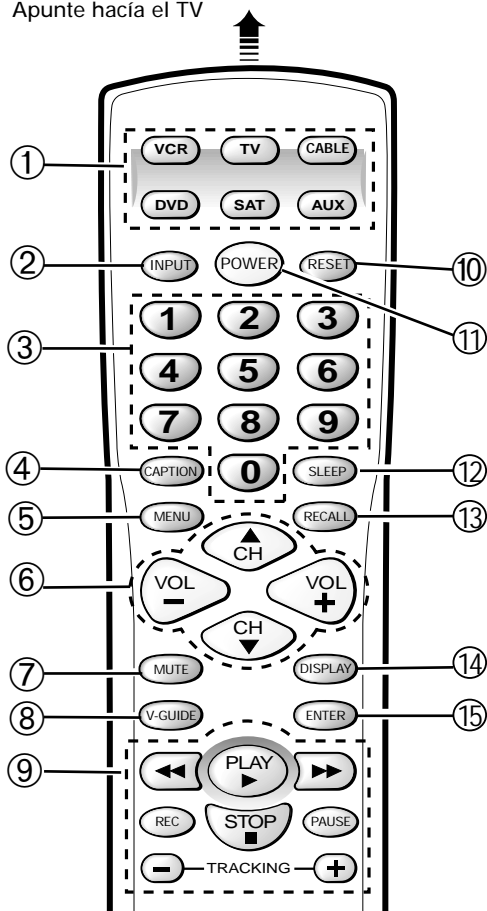
- No mezclar baterías viejas con nuevas o mezclar diferentes tipos de baterías a la vez.
- Quite las pilas si el control remote no sera usado por más de un mes. Las pilas débiles puden derramarse y causar daños al control remote.



NOTA IMPORTANTE : Las baterías descargadas deben de ser recicladas o desechadas adecuadamente, de acuerdo con los reglamentos aplicables. Para más información, contacte a sus Autoridades Locales para el manejo de Deshechos Sólidos.

TECLAS DEL CONTROL REMOTO UNIVERSAL/MULTIMEDIA

Apunte hacia el TV



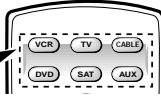
- ① **Teclas de Modo**—Use estas teclas para programar el control remoto y para seleccionar el modo de operación (VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, o AUX).
- ② **Tecla de INPUT**—Presione para seleccionar la fuente del programa que va a ser desplegado en la pantalla: Señal TV o señal de del equipo de video que ha sido conectado a las entradas de A/V. En el modo de VCR, esta tecla funciona como la tecla de TV/VCR de una VCR.
- ③ **Teclas Numeradas**—Dos teclas deben de ser presionadas para seleccionar un canal. *Ejemplo* : Presione **0** y después **6**, para seleccionar el canal 6. Para canales de cable del 100 hasta el 125, presione y mantenga así la tecla del número **1** hasta que el C1— aparezca.
- ④ **Tecla de CAPTION**—(Vea página 62.)
- ⑤ **Tecla de MENU**—Use esta tecla, junto con las teclas de navegación, use / y / para ajustar las funciones del sistema de menú en pantalla (vea páginas 54~56).
- ⑥ **Teclas de búsqueda de Canales** (/) y **de Volumen** (/)—Presione para buscar a través de los canales en memoria y para ajustar el volumen.
- ⑦ **Tecla de MUTE**—Presione una vez para apagar el volumen y presione nuevamente para restaurarlo.
Nota : Cuando se usen las salidas de audio, esta tecla no enmudecerá el sonido en el modo fijo, pero en el modo variable el sonido se enmudecerá.
- ⑧ **V-GUIDE**—(Vea páginas 59 ~ 61.)
- ⑨ **Teclas para VCR/DVD**—Estas teclas controlan el DVD y/o Funciones de la VCR Avance hacia adelante (), Rebobinado (), Reproducción (), Grabación (Rec), la funciones de Detener (Stop ■), Pistas (Tracking - / +), y Pausa (Pause) de su VCR.
- ⑩ **Tecla de RESET**—Presione esta tecla dos veces para llamar a los ajustes de fábrica. La TV inicializará automáticamente la búsqueda de canales, y eliminará todos los ajustes hechos por el usuario. (Vea página 57.)
- ⑪ **Tecla de POWER**—Presione esta tecla para encender o apagar la TV.
- ⑫ **Tecla de SLEEP**—Use esta tecla con “0” para ajustar el cronómetro para Dormir (vea página 61).
- ⑬ **Tecla de RECALL**—Seleccione un canal, entonces seleccione otro usando las teclas numeradas. Presione **Recall**, para hacer el cambio entre estos canales.
- ⑭ **Tecla de DISPLAY**—Presione una vez para que aparezca el desplegado del canal y de hora. Presione dos veces para que el desplegado aparezca nuevamente. Presione nuevamente para eliminarlo.
- ⑮ **Tecla de ENTER**—Opera solamente en Satélite.

PROGRAMANDO EL CONTROL REMOTO UNIVERSAL/MULTIMEDIA

Localice su código. Este se encuentra junto a la marca de su equipo, en la carta de abajo o en página 52.

- Presione y mantenga así la tecla de **VCR, CABLE, DVD, SAT, o AUX.**

Presione y mantenga así el botón.



- Usando las teclas **NUMERADAS** en el control remoto, de acceso el número de tres dígitos para su VCR, DVD, Decodificador de Cable o Receptor de Satélite. La tecla se iluminará 5 veces cuando sea liberada, si el código fue aceptado.

De acceso al Código:
Ejemplo para una VCR
Sanyo, de acceso
al código "200" (de la
carta de códigos).



- Presione la tecla de Power y las teclas de Channel. Si estas operan de manera adecuada la programación esta completa. Si no es así, use otro código, si este esta disponible y repita los pasos.

Para operar su...

VCR—Presione la tecla de **VCR**.

TV—Presione la tecla de **TV**.

Reproductor DVD—Presione la tecla de **DVD**.

Decodificador de Cable—Presione la tecla de **CABLE**.

Receptor de Satélite—Presione la tecla de **SAT**.

MARCA DE VCR	CÓDIGO NO.
SANYO	200,201,202,203
SCOTT	



Consejos Rápidos

- **Tecla de función especial:** La tecla de **INPUT** funciona como la tecla de **TV/VCR** en la VCR, cuando el control remoto es ajustado para funcionar con la VCR.
- En la modalidad o modo de VCR, Cable, DVD y SAT, únicamente aceptará el tipo de código específico de cada uno de ellos.
- En la modalidad AUX, aceptará todos los tipos de códigos, pero únicamente uno a la vez.

¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet

www.sanyotv.com

o Llame 1-800-877-5032

Carta de Códigos para VCR

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
ADMIRAL	234,239,243,247,224,229,222,215	HUGHES	221	QUARTZ	200
ADVENTURA	228	JBL	237	QUASAR	245,232,236,223,216
AIKO	240,205	JENSEN	209	RADIO SHACK	228,245,223
AIWA	228,217	JVC	220,225,238,226,203,209,221	RCA	221,241,246,230,232,236,239,224
AKAI	209,215	KEC	240,205		226,229,222,201,207,208,210,216
AMERICA ACTION	205	KENWOOD	226,238,220,201,203,209	REALISTIC	232,239,223,224,228,229,200,201
AMERICA HIGH	232	KODAK	232		202,203,206,208,216,217,240
BELL & HOWELL	203	LLOYD'S	228	SAMSUNG	208,233,211,217,222,248
BROKSONIC	234,243,247,227,204	LOGIK	235,219	SAMTRON	208
CANDLE	233,240,222,223,204,205,208	LXI	232,221,228,201,202,203,206	SANKY	239,229,224
	211,216,217		211,217	SANSUI	243,226,228,209,219,220
CANON	232,216	MAGNASONIC	223,240,205,219	SANYO	200,201,202,203
CCE	240,205	MAGNAVOX	204,232,228,211,216,217,219,220	SCOTT	234,247,223,227,211
CINERAL	240,205	MARTA	206	SEARS	232,223,228,221,200,201
CITIZEN	233,240,222,205,211,216,217	MATSUSHITA	232,216		202,203,206,211,216,217
CRAIG	223,202,219	MEI	232	SEMP	211
CRAVER	204	MEMOREX	232,239,243,245,223,224,227,228	SHARP	239,229,224
CURTIS MATHES	232,236,238,222,228,208,209		229,221,200,202,203,206,215	SHINTOM	219,227
	211,216,217	MINOLTA	221	SIGNATURE	217,239,229,228,224,200
CANON	205,240,211	MITSUBISHI	231,239,244,224,226,229,210,223	SONY	214,218,232,237,226,228
DAYTRON	240,205	MOTOROLA	232,239,229,224	STS	221
DENON	221	MTC	228,217,219	SYLVANIA	228,232,244,204,216,217
DYNATECH	228	MULTITECH	228,217	SYMPHONIC	217,228,233,226,202
EMEREX	214	NEC	238,208,223,226,203,206,209	TATUNG	226,209
EMERSON	234,236,240,243,247,223,227,228		215,217	TEAC	228,209,214,217
	203,204,205,206,210,211,217	OLYMPUS	232	TECHNICS	232
FISHER	200,201,202,203,211	OPTIMUS	239,245,248,223,224,229,203,208	TEKNIKA	232,223,228,216,217
FUJI	232	ORION	243,227,234,205,206,210,211,240	TOMAS	228,217
FUNAI	228,233,217	PANASONIC	245,232,236,223,202,211,216,219	TOSHIBA	211,240,244,202,205,210
GARRARD	228	PENNY	230,232,221,223,208,211,216,219	VECTOR	211
GE	222,246,232,236,239,226	PENTAX	238,221	VIDEO CONCEPT	211
	229,224,208,212,216	PHILCO	204,232,243,228,216,217	WARDS	230,232,239,223,224,228,229
GOLDSTAR	223,238,226,206,208,215,217	PHILIPS	204,232,211,216,217,228		221,202,204,208,211,217
GO VIDEO	248,249,208,212,219	PIONEER	242,204,207,220	WHITE	
GRADIENTE	228	PROSCAN	222,241,246,230,236,226	WESTINGHOUSE	240,243,205
HARLEY DAVIDSON	228	PROTON	219	XR-1000	228,232
HEADQUARTER	200	PULSAR	233,240,205,208,216,217	YAMAHA	238,226
HITACHI	230,246,226,228,221,222,209,217	QUARTER	200	ZENITH	215,206,237,243,223,225,228,222

Carta de Códigos par Decodificador de Cable

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
ABC	304,306,309,312 313,314,318,321 322,324	PHILIPS	325,329,301 313,314,322
AIM	321	PIONEER	333,312,317,327
ARCHER	334	PROSCAN	327
BELL & HOWELL	313	QUASAR	302,307,317
CONTEC	302,305,307,308 311,318,320,324	RADIO SHACK	334
CPI	319	RCA	328,302,307
DIAMOND	320	REGAL	330,307,320
EAGLE	313	REMBRANT	305,309
EMERSON	334	SAMSUNG	310,312
GEMINI	334	SCIENTIFIC	
GENERAL		ATLANTA	327,307,324
INSTRUMENTS	303,309,311,320 321,322,323,300	SIGNAL	310
GOLDSTAR	312	SIGNATURE	300,309,321,322
GOODMIND	334	SPRUCER	302,307,316
HAMLIN	330,320	STARCOM	332,309,311,321
HITACHI	309	STARGATE	309,310,311,321
HYTEX	318		322,334
JERROLD	303,308,309,311 313,319,320,321 322,323,300	TELEVIEW	310
MAGNAVOX	325,329,301 313,314,322	TOCOM	300,303,304,305 306,307
MEMOREX	332,313,314	TOSHIBA	331,309,311 316,322
MOVIE TIME	306,310,314	UNIKA	314
NORTHCOAST	316	UNITED ARTISTS	318
NSC	305,306,314	UNITED CABLE	309
OAK	305,318,320	U.S.	
PANASONIC	302,307,317,324	ELECTRONICS	309,322,324
PARAGON	313,314	VIEWSTAR	326,313,315
		WARDS	321,322
		WARNER	312
		ZENITH	331,316,322,324

Sugerencia de Operación

- Los modos están programados con los códigos de Sanyo.
- Las teclas asociadas a los modos se iluminaran cuando Ud. presione cualquier tecla de operación (canales, volumen, etc.) para indicar que equipo se esta operando.
- Algunos fabricantes usan diferentes tipos de controles remoto. Sí su marca tiene varios códigos listados, programe el control remoto con diferentes códigos, hasta que Ud. encuentre el correcto. Números grandes pueden representar los códigos para modelos recientes.
- Algunas VCR's, Decodificadores de Cable, y Receptores de Satélite, no pueden ser operados Algunos modelos pueden ser operados parcialmente.
- Este control remoto opera con haz de luz invisible (infrarrojo) para operar los equipos. Objetos entre el equipo y el control remoto, pueden bloquear esta haz de luz. Por lo tanto, el control remoto debe de ser apuntado directamente al equipo que Ud. quiere operar.
- Este control remoto no pueden agregar funciones adicionales a su equipo. Estos deben de ser provistos por su proveedor original del equipo.
- Sí el control remoto falla para operar su equipo reemplace las baterías. Asegúrese que las baterías estén instaladas correctamente.

Carta de Códigos para Receptores de Satélite

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
ALPHASTAR.....	431	OPTIMUS.....	430
CHAPARRAL	424, 408, 414	PANASONIC	428, 400
ECHOSTAR	432, 410,	PHILIPS	429, 430
	413*, 416	PRIMESTAR.....	411, 425, 427
	417*	PROSCAN	419, 426
EXPRESSVU.....	432	RCA	419, 433,
FUJITSU	404		423, 426
GE	419	SONY	420
GEN.		STAR CHOICE	435
INSTRUMENTS ...	425, 427, 435	STS	402
	403*,405,415	TOSHIBA	405, 422
HITACHI	407, 421	UNIDEN.....	429, 430, 401
HTS	432		406, 409, 412
HUGHES.....	407	VIDEO PALL.....	404
JANEIL	404	VIEWSTAR	418
JERROLD	425, 427	ZENITH.....	434, 404
JVC	432		
MAGNAVOX	429, 430		
MEMOREX	430		

*Use la tecla de Encendido (POWER) en el receptor.

Carta de códigos para reproductores de DVD

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
APEX	523,525	PANASONIC	501,518
DENON	501,520	PHILIPS	508,502
EMERSON	521,524	PIONEER	511,505,518
FISHER.....	500	PROSCAN	504
GE	504	RCA	504
HARMAN/KARDON ..	513	SAMSUNG	512
JVC	510,515	SANYO	500,526
KENWOOD	507	SHARP	517
MAGNAVOX	508,502	SHERWOOD	519
MARANTZ	508	SONY	506
MITSUBISHI.....	503	TECHNICS	501
ONKYO	502,516	THETA DIGITAL	511
OPTIMUS	511	TOSHIBA	502,526
ORION	526	YAMAHA	501,509
ORITRON	522	ZENITH.....	514,502

CAMBIANDO LAS BATERÍAS

Los números del código de programación, se mantendrán en la memoria por 5 minutos, cuando Ud. cambie las baterías.

Anote sus códigos de VCR, Decodificador de Cable, Reproductor de DVD's, Receptore de Satélite, o de AUX para referencias futuras.

Código de VCR:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Código de Decodificador de Cable:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Código de Reproductore de DVD:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Código del Receptore de Satélite:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Código del Aparato Auxiliar :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ANOTE EL APARATO QUE CORRESPONDE AQUI.






Carta de Teclas de Funciones del Control Remoto Universal/Multimedia

TECLAS	MODO DE TV	MODO DE VCR	MODO DE DVD	MODO DE SATELLITE	MODO DE DECODIFICADOR DE CABLE
NUMERADAS (0-9)	Usadas para Seleccionar Canales	Usadas para Seleccionar Canales	No Funciona	Usadas para Seleccionar Canales	Usadas para Seleccionar Canales
INPUT	Seleccionar TV/modo de Video	Seleccionar TV/VCR modo Video	Seleccionar TV/modo de Video	Seleccionar TV/modo de Video	Seleccionar TV/modo de Video
ENTER	No Funciona	No Funciona	Hace la selección	No Funciona	No Funciona
RECALL	Canal seleccionado previamente	Canal seleccionado previamente	Se repite la selección	Canal seleccionado previamente	No Funciona
MENU	Despliega el Menú de OSD	No Funciona	No Funciona	Despliega la pantalla de Guía	No Funciona
CANALESCH  (UP)	Selecciona el próximo canal arriba	Selecciona el próximo canal arriba	Próxima o Adelanta	Mueve el Cursor Arriba	Selecciona el próximo canal arriba
CANALESCH  (DN)	Selecciona el próximo canal abajo	Selecciona el próximo canal abajo	Anterior o atrasa	Mueve el Cursor Abajo	Selecciona el próximo canal abajo
VOLUMEN  / 	Ajusta el sonido de la TV	Ajusta el sonido de la TV	Ajusta el sonido de la TV	Mueve el cursor de Izquierda/Derecha	Ajusta el sonido de la TV
PLAY (▶)	Selecciona el modo de reproducción En VCR	Selecciona el modo de reproducción En VCR	Selecciona el modo de reproducción En DVD	Selecciona el modo de reproducción En VCR	Selecciona el modo de reproducción En VCR
STOP (■)	Se detiene la VCR	Se detiene la VCR	Se detiene el disco de video	Se detiene la VCR	Se detiene la VCR
AVANCE RÁPIDO (▶▶)	Adelanta la cinta de video	Adelanta la cinta de video	Adelanta el disco de video	Adelanta la cinta de video	Adelanta la cinta de video
REBOBINADO (◀◀)	Rebobina la cinta de video	Rebobina la cinta de video	Atrasa el disco de video	Rebobina la cinta de video	Rebobina la cinta de video
REC (GRABACIÓN)	Selecciona el modo de grabación En VCR	Selecciona el modo de grabación En VCR	No Funciona	Selecciona el modo de grabación En VCR	Selecciona el modo de grabación En VCR
PAUSE	Selecciona pausa en la VCR	Selecciona pausa en la VCR	Selecciona pausa el disco de video	Selecciona pausa en la VCR	Selecciona pausa en la VCR
TRACKING -/+	Ajuste fino en la cabeza de video	Ajuste fino en la cabeza de video	Cuadro fijo, paso para Adelantar/Retrasar	Ajuste fino en la cabeza de video	Ajuste fino en la cabeza de video
RESET	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
CAPTION	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
SLEEP	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
V-GUIDE	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
MUTE	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
DISPLAY	Opera solamente la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
TECLAS DE MODE	Presione estas tecla (VCR, TV, CABLE, DVD, SAT, y AUX) cuando programe el control remoto universal/multimedia y seleccione el modo de operación.				

La teclas en este control remoto operan en funciones similares a las de sus controles remoto originales. Use los manuales de usuario para las conocer las funciones de las teclas u operaciones específicas de su control remoto.



Consejos Rápidos

- *Siga siempre las instrucciones de la pantalla.*
- *El menú se desplegará por 20 segundos aproximadamente. Presione **MENÚ** nuevamente para desplegarlo.*
- *Todas las funciones de la TV son controladas a través del menú.*
- *Use las teclas de **CANALES**   y las teclas de **VOLUMEN**   para navegar a través del menú y para hacer las selecciones de los menús.*
-  *Par ver la hora del día después de ajustar el reloj, presione la tecla de **DISPLAY**.*
- *La señal de Servicio Extendido de Información (XDS) puede no ser transmitido por todas las transmisoras.*
- *Bajo condiciones de señal estéreo débil, Usted puede recibir un sonido de mayor calidad en la posición de "Mono."*





¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

AJUSTES DEL TV

Los menús en pantalla proveen al observador, un fácil acceso a los ajustes. Solamente use las teclas del control remoto y siga las instrucciones.

COMO HACER LOS AJUSTES


1. Presione **MENU**.
2. Use las teclas de  /  para resaltar la función deseada.
3. Use las teclas de  /  para escoger la opción deseada (♦ indica la opción seleccionada).
4. Presione la tecla de **MENU** para salir.

Artículos con submenús requiere pasos adicionales.

AJUSTANDO EL RELOJ

Para usar la función de Reloj Automático (Auto Clock), una estación transmisora local PBS (solo en Estados Unidos) transmite una señal de XDS. La función de Auto Clock detectará esta señal y automáticamente ajustará la hora.




Para ajustar el reloj automáticamente :

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use la tecla  para activar el ajuste Auto.

Notas :

- Se eliminarán los ajustes del reloj después una interrupción de energía. Cuando la energía se restablezca, se desplegará el menú de ajuste de Auto Clock en la pantalla de la TV automáticamente.
- Usuarios de los decodificadores de Canales deben ajustar el reloj manualmente.

Para ajustar el reloj manualmente :

1. Presione la tecla de  para seleccionar Manual.
2. Presione la tecla de **MENU** para hacer los ajustes.
3. Use la tecla de  para ajustar la hora y la tecla de  para ajustar los minutos.

AJUSTE EL MODO DE AUDIO

Seleccione el sonido deseado; Estéreo (Stereo), Mono, o SAP (segundo programa de audio).

Nota : Estéreo y SAP deben ser parte de señal transmitida.

1. Seleccione Estéreo (Stereo), Mono, o SAP de la opción de Audio.
2. Presione la tecla de **MENU** para salir.

Nota : La TV se ajustará automáticamente a estéreo, si esta es desconectada o una falla en el suministro eléctrico ocurre.

Botones ▲▼	Botones – +	
Reloj	0:00	
Audio	♦Stereo	Mono SAP
Imagen/Sonido	♦Deporte	Cine
	Noticia	Manual
Canal Inicial	♦NO	SI C ---
Antena	♦Cable	VHF/UHF
Loc. Canales	♦NO	Iniciar
Buscar Canales	C 34	Anadido
Relacion Imagen	4:3	16:9
Velocidad de Trazo	No	Bajo
		Alto
TV Bocinas	SI	NO
Salidas de Audio	Fijo	Variables
		♦Espanol
		Francais

Use MENU para salirse

Botones ▲▼	Botones – +	
Reloj	Manual	♦Auto

Reloj con Ajuste Automatico
Use MENU para cancelar

Botones ▲▼	Botones – +	
Reloj	♦Manual	Auto
Audio		10:30

Botones ▲▼	Botones – +		
Reloj			
Audio	♦Stereo	Mono	SAP

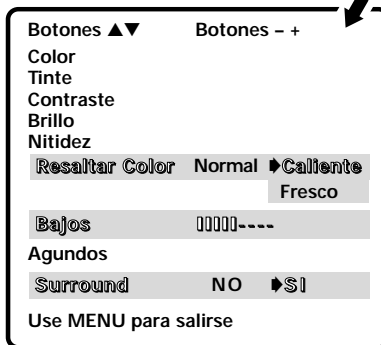
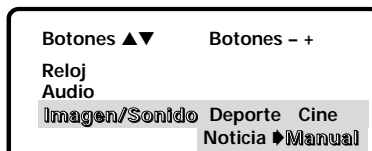
AJUSTE DE IMAGEN/SONIDO

Para los ajustes automáticos de Imagen/Sonido :

Seleccione Deporte, Cine, o Noticia de las opciones de Imagen/Sonido.

Para personalizar manualmente la Imagen/Sonido :

1. Seleccione Manual de las opciones de Imagen/Sonido.
2. Presione **MENU** para activar los submenús controles.
3. Use las teclas de para resaltar el control que se quiere ajustar.
4. Use las teclas de para hacer los ajustes.



Imagen/Sonido Submenús Controles

AJUSTE DE CANAL INICIAL

La TV puede ser programada para sintonizar su canal favorito, cada vez que se encienda, como puede ser un noticiero, cadena de deportes, o la salida de su VCR.

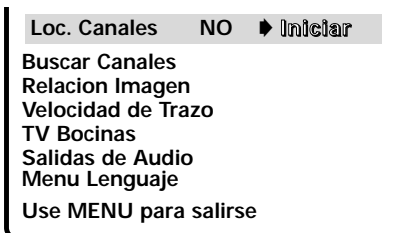
1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de para iluminar Canal Inicial.
3. Presione para activar (SI). Seleccione el número del favoritos canal seleccionado (ejemplo) : C03. Para seleccionar canales de Cable arriba de 99, presione y mantenga así la tecla del 1, hasta C1-- aparezca.



REAJUSTANDO EL MODO DE ANTENA/CABLE Y BÚSQUEDA DE CANALES

Reajuste el Modo de Antena/Cable o Búsqueda de Canales si es requerido, si es que se cambio a otra ciudad o si se ha instalado el servicio de cable.

1. Seleccione Iniciar del menú de opciones de búsqueda de canales.



Consejos Rápidos


- Para expandir su experiencia en ver programas, seleccione, Deporte, Cine (Películas) o Noticia, que correspondan a el programa que Ud. esta viendo.
- Use la función de realce de color para acentuar los tonos de piel y colores. Seleccionando los tonos cálidos (Caliente) se acentuaran los tonos rojos de la imagen y para seleccionar la acentuación de tonos azules use la función de tonos fríos (Fresco).
- El sonido envolvente será automáticamente seleccionado cuando se llame a las funciones de Deportes (sport) o (Películas) Cine y estos sean seleccionados en el menú de Imagen/Sonido. Sonido (surround) envolvente expandirs los efectos de sonido mientras se este recibiendo señales estéreo MTS.
- Cuando el Canal Inicial este (APAGADO) NO la TV sintonizará el último canal seleccionado cuando se encienda la TV.
- Cuando ajuste el modo de Antena, escoja el modo Cable, si su TV esta conectada a un sistema de cable, de otra manera escoja VHF/UHF.

¿ Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032



Consejos Rápidos

- *Canales borrados en la memoria de canales, pueden ser seleccionados con las teclas numeradas.*
- *El número del canal debe de ser iluminados antes de presionar la tecla de  para agregarlo o borrarlo.*
- *Para restaurar canales borrados, use el menú en pantalla, manualmente, agregue los canales o inicie la Búsqueda de Canales en el menú.*
- *Presione **RESET** dos veces para eliminar todos los ajustes personalizados y regresar a los ajustes de fábrica.*
- *Para detallar la imagen utilice la función Velocidad de Trazo.*

¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
 o Llame 1-800-877-5032

AGREGANDO O BORRANDO CANALES





Use las teclas del control remoto para hacer los ajustes.

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de  /  para iluminar Buscar Canales.
3. Presione la tecla de  para iluminar el número del canal en el área de entrada.
4. De entrada al número del canal por ejemplo : C34. Para canales de Cable arriba de 99, presione y mantenga así la tecla del **1**, hasta C1-- aparezca. Entonces entrar en la otra dos números.
5. Presione la tecla  para seleccionar la opción (ejemplo) : Anadido cambiara a Saltado.

Buscar Canales C 34 Saltado
 Relacion Imagen
 Velocidad de Trazo
 TV Bocinas
 Salidas de Audio
 Menu Lenguaje
 Seleccione canales con   o 0-9
 Use MENU para salirse





RELACION IMAGEN

Utilice ésta función cuando el equipo esté conectado a las entradas de componente. La razón 4:30 es para visualizar una imagen normal. La razón 16:9 cambia la imagen de la pantalla para visualizar una imagen alargada con una mínima porción comprimida en la parte superior e inferior para llenar la pantalla.

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de  /  para iluminar Relacion Imagen.
3. Presione la tecla  /  para seleccionar 4:3 o 16:9.

Relacion Imagen 4:3 16:9
Velocidad de Trazo NO Bajo
 TV Bocinas Alto
 Salidas de Audio
 Menu Lenguaje
 Use MENU para salirse

BOCINAS DE TELEVISION





1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de  /  para iluminar TV Bocinas.
3. Presione la tecla  /  para activar (NO) las bocinas o (SI) desactivar.

Nota: El sonido no se reproducirá a través de la bocina de la TV, si el modo de Apagado (OFF) esta seleccionado.

TV Bocinas NO SI
 Salidas de Audio
 Menu Lenguaje
 Use MENU para salirse

SALIDAS DE AUDIO

Esta útil opción en el menú, le permite a Ud. seleccionar la señal de audio fijo o variables.

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de  /  para iluminar Salidas de Audio.
3. Presione la tecla  /  para seleccionar Fijo o Variables.

Salidas de Audio Fijo Variables
 Menu Lenguaje
 Use MENU para salirse

Modo Fijo (Nivel constante en la salida de audio en la TV):

Use los controles de volumen del equipo externo para ajustar el nivel de sonido.

Modo Variables (Nivel de audio cambia con el volumen):

Use los controles de volumen de TV y el equipo externo para ajustar el nivel de audio.

REAJUSTANDO LA TV

Presione la tecla de **RESET**, para reajustar automáticamente la televisión a los ajustes de fábrica. Estas funciones se reajustarán automáticamente :

- Para preajustes
de fabrica oprima
nuevamente **RESET** y
comenzar loc. canales

Auto Clock was cleared
Begin setup procedures?
▶ NO YES
Use +/- keys to select
Then press the MENU Key

Si quiere personalizar los ajustes, estos pueden ser hechos nuevamente usando el menú de opciones.

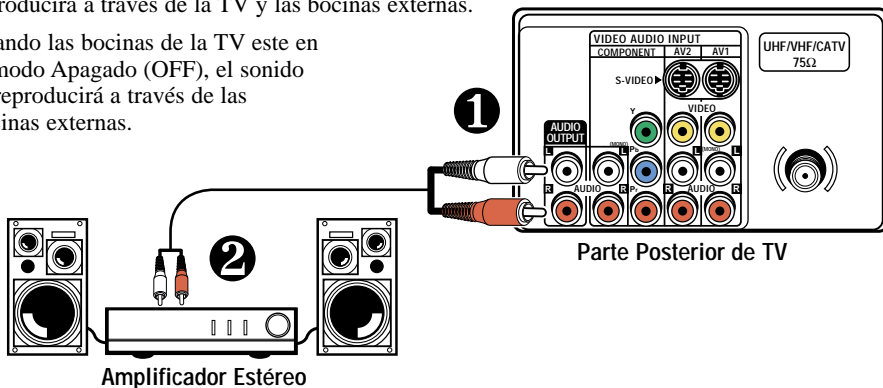
USANDO LA SALIDA DE AUDIO

CONECTE UN AMPLIFICADOR ESTÉREO A LAS SALIDAS DE A/V

1. Conecte la Salida de Audio (R/L) ❶ a la entrada del Amplificador Estéreo (R/L) ❷.
2. Presione **POWER** en el control remoto para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
3. Use las **salidas de Audio** en las opciones del menú en pantalla (ver pagina 56) para seleccionar la salida Fijo (Fixed) o variable (Variable).

Notas : Cuando las bocinas de la TV estén en el modo activado (ON), el sonido se reproducirá a través de la TV y las bocinas externas.

Cuando las bocinas de la TV este en el modo Apagado (OFF), el sonido se reproducirá a través de las bocinas externas.



Consejos Rápidos

- *Para restaurar canales borrados, use el menú en pantalla, manualmente, agregue los canales o inicie la Búsqueda de Canales en el menú.*
- *Siempre combine los cables de acuerdo a los colores: ROJO para el audio del lado derecho y BLANCO para el audio del lado izquierdo.*
- *Coloque su televisor al menos a 60 cm de las bocinas de un sistema estéreo. Los magnetos en dichas bocinas pueden afectar la calidad de pureza de la imagen.*
- *No conecte bocinas externas directamente a la TV.*

¿ Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com

o Llame 1-800-877-5032



Consejos Rápidos

- Asegúrese que todos los conectores de los cables este totalmente asentados en los conectores de entrada.
- Siempre combine los cables de acuerdo a los colores: ROJO para el audio del lado derecho, BLANCO para el audio del lado izquierdo, y AMARILLO para video.
- Las entradas de AV1 y AV2 tienen funciones idénticas. Cualquier equipo compatible de Video puede ser conectado en cualquiera de las entradas.
- Una pantalla de color Azul con la palabra Video1 o Video2 desplegada, significa que el modo de video esta seleccionado, pero la señal de video no esta siendo detectada en la entrada de video.
- Ud. es capaz de usar el control remoto para operar su VCR, Decodificador de Cable, DVD, Receptor de Satélite, y TV. (Ver páginas 51 ~ 53.)

¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
 o Llame 1-800-877-5032

USANDO LAS ENTRADAS DE AUDIO/VIDEO

CONECTANDO UNA VCR O OTROS EQUIPOS EXTERNOS A LA TV

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

1. Conecte las salidas de Audio Video de la VCR, DVD, DSS, o otros equipos a las entradas de la TV Audio Video ①.

Para VCR monofónicas (una salida de Audio) conecte la salida de la VCR a la entrada (L) de la TV.

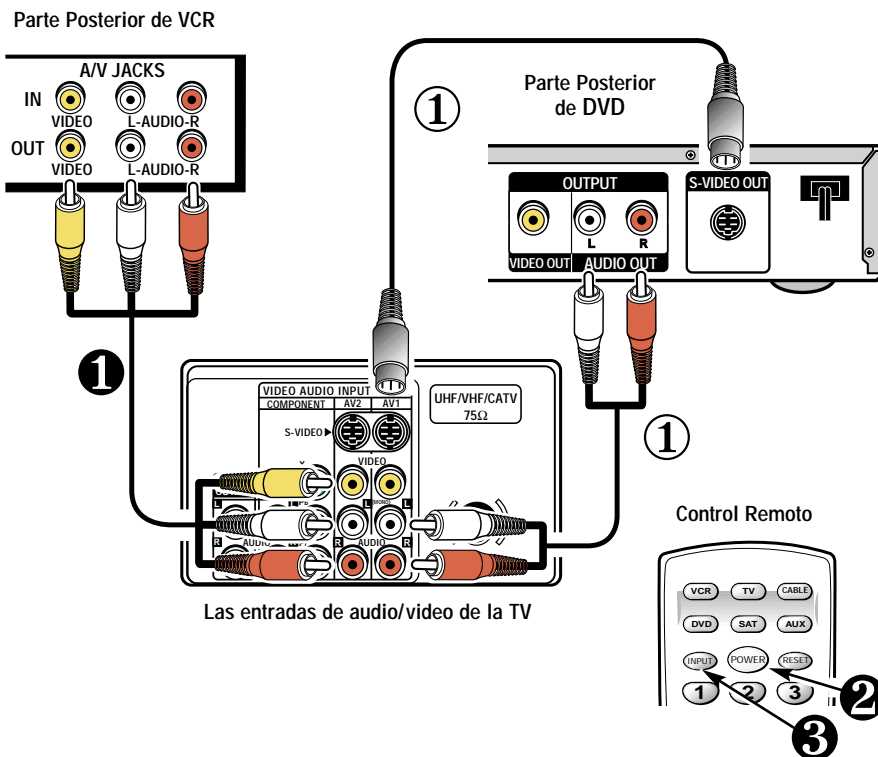
Siga el mismo procedimiento para conectar otro equipo de video compatible en el segundo juego de entradas de AV.

Optativo

Conecte las salidas de S-Video del VCR, DVD, DSS, o otros equipos a las entradas de S-Video de la TV.

Nota: Usando las entradas de S-Video se cancela las entradas de posterior Video ①.

2. Presione **POWER** ② para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
3. Presione **INPUT** ③ para seleccionar la fuente del programa : Señal de TV o señal del equipo que ha sido conectado a las entradas de AV1 o AV2.

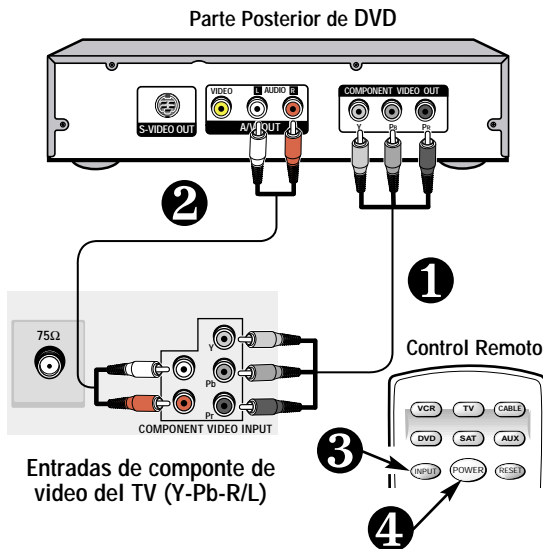


UTILIZANDO LAS ENTRADAS DE COMPONENTE DE AUDIO/VIDEO

CONECTANDO UN DVD U OTROS EQUIPOS EXTERNOS A LA TV

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

1. Conecte las salidas del DVD u otros equipos de componente de video a las entradas de componente((Y-Pb-Pr) ❶.
2. Conecte la salida del Audio del DVD a las entradas (L/R) de componente de Audio del TV ❷.
3. Presione **POWER** ❸ para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
4. Presione **INPUT** ❹ para seleccionar la fuente del programa : Señal de TV o señal del equipo que ha sido conectado a las entradas de AV3.



INFORMACIÓN DE GUÍA-V

NOTA : ESTA FUNCION ESTA DISEÑADA PARA CUMPLIR REGULACIONES DE LA FCC PARA V-CHIP EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ESTA FUNCION NO PUDIERA ACTIVARSE CON SEÑALES QUE SE ORIGINEN EN OTROS PAISES.

Este televisor SANYO está equipado con un circuito electrónico V-CHIP, para interpretar los códigos de clasificación de la MPAA y Ordenamientos de Control Parental en TV. Cuando estos códigos son detectados, el TV desplegará o bloqueará la señal, dependiendo de las selecciones hechas en el sistema de V-GUIDE.



ACERCA DE LOS ORNENAMIENTOS DE CONTROL PATERNAL EN TV Y MPAA

MPAA y los ordenamientos de control parental en TV, son sistemas de clasificación que permiten a los padres tener una información avanzada de prevención acerca del contenido de una película o programa de televisión.

MPAA es una sistema voluntario de clasificación, usado por la industria cinematográfica. Los Ordenamientos de Control Paternal en TV estan moldeados a la clasificación de la MPAA después que fue diseñada por ser fácil de usar, de entender y de localizar.

El ordenamiento de Control Parental en TV está basado en edad y contenido de la información. Esta información da a los adnes una manera discreta de escoger el material que va a ser visto por sus hijos.

(Continúa en la página 60.)



Consejos Rápidos

- Una pantalla de color Azul con la palabra *Componente 3* desplegada, significa que el modo de video esta seleccionado, pero la señal de video no esta siendo detectada en la entrada de video.
- Use las teclas de **CANALES** y las teclas de **VOLUMEN** para navegar a través del menú y para hacer las selecciones de los menus.
- La función de V-Guide es accesible solamente por el control remoto.
- Un icono con indicaciones de clasificaciones aparecerá generalmente la esquina superior izquierda en la pantalla de su TV.
- El desplegado de V-Guide se mantendra en pantalla aproximadamente por 20 segundos. Si este desaparece presione la tecla de **V-GUIDE**.

¿ Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032



Consejos Rápidos

- La TV automáticamente Bloqueará (B) las clasificaciones superiores o No Bloqueará (U) la selección de clasificaciones inferiores. Por ejemplo, si Ud. bloquea la clasificación R, NC17 y X también serán bloqueados. (Ver menú de clasificación de películas de la MPAA.)
- Bloqueando TV-Y7 no bloqueará clasificaciones superiores.
- Ud. puede bloquear una clasificación por contenido como pueden ser programas TVPG-V y se mantendrá así para ver programas TV-PG con clasificación S-L-D, estipulados en TV-PG como no bloqueados (U).
- Para ver programas Bloqueados (B), deshabilite V-Guide o presione la tecla de **RESET** dos veces para eliminar todas las clasificaciones Bloqueadas (B).
- Cuando en el sistema de menú de V-Guide, las teclas de / le permiten a Ud. navegar entre las clasificaciones y el menú de opciones.

¿ Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet

www.sanyotv.com

o Llame 1-800-877-5032

La clasificación contenida esta representada por iniciales : D (Diálogos Sugestivos), L (Lenguaje para Adultos), S (Contenido Sexual), V (Violencia), y FV (Fantasia Violenta). Cuando la programación contiene cualquiera de estas condiciones, estas iniciales forman parte del ícono que es desplegado en la pantalla de la TV.

Un icono de clasificación aparecerá generalmente en la esquina superior izquierda en la pantalla de su TV por 15 segundos, en el inicio del programa, y debe de repetirse a la segunda hora, a largo del programa. Este icono además puede aparecer cuando se esta regresando de comerciales. Puede haber otras instancias por lo que se pueden desplegar estos iconos. Los padres estan alentados a familiarizarse con estos íconos y sus significados.

DONDE PUEDO ENCONTRAR INFORMACIÓN ACTUALIZADA ACERCA DE LA CLASIFICACIÓN DE PROGRAMAS

Los editores de guías de programación han sido cuestionados para incluir estas clasificaciones junto con otra información que ellos publican. Ud. puede espera encontrar esta información en, periódicos, revistas, y en listados de guías en pantalla.

TIPOS DE PROGRAMACION QUE RECIBEN CLASIFICACIÓN

Los Ordenamientos de Control Paternal en TV aplicará a varios tipos de programación, incluyendo especiales, mini series y películas. Deportes y noticias no muestran esta clasificación actualmente.



C 34
10:00

XYZ
Título : THE SHOW
Codigo : TVPG-V

OPERACION DE GUÍA-V

Esta es una función que le permite supervisar los programas de televisión que son vistos por los niños. Esta televisor puede ser ajustado para bloquear automáticamente programas que a su juicio no son apropiados para ser vistos por niños que incluyen diálogos sugestivos, lenguaje para adultos, situaciones sexuales, violencia, y violencia fantástica.

La capacidad de la televisión para bloquear la recepción sobre el contenido de programación específica, depende de varias condiciones : 1) El programa debe de ser clasificado, 2) Las cadenas transmisoras debe transmitir información sobre el código de clasificación, 3) Las compañías de Cable deben de transmitir la señal con el código de clasificación, y 4) La TV debe de esta ajustada para decodificar la señal.

AJUSTE DE LA CLASIFICACIÓN DE PELÍCULAS

1. Presione la tecla de **V-GUIDE** en el control remoto para desplegar el menú.
2. Presione la tecla para cambiar a V-Guide SI.
3. Presione la tecla nuevamente. Use las teclas de / para iluminar las clasificaciones.
4. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
5. Presione la tecla de para regresar a las opciones del menú de Guía-V.

Guía-V

MPAA Seleccion Peliculas

TV Supervision Paternal

X NC17 B

R PG13 U

G U

Use MENU para BLOQUEAR
Use ▲▼, - + para seleccion
Use V-GUIDE para salirse

AJUSTES DE CLASIFICACIÓN BASADOS EN EDAD

- Use las teclas de / hasta que se ilumine TV Supervision Paternal.
- Presione la tecla de . Entonces use las teclas de / hasta iluminar las clasificaciones.
- Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) una clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)

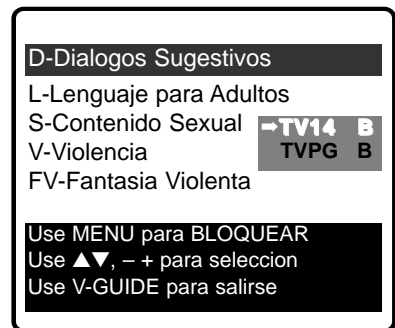
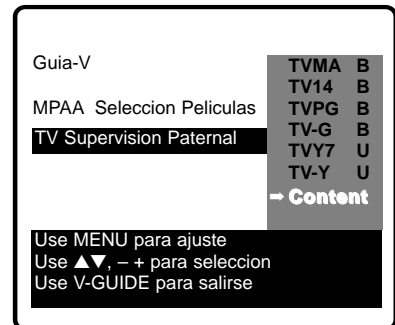
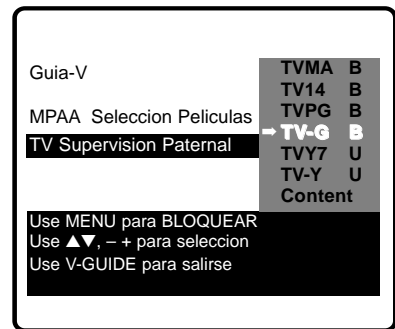
AJUSTES DE CLASIFICACIÓN BASADOS EN EL CONTENIDO

- Siga los pasos 6 y 7. Use / hasta iluminar Content.
- Presione la tecla de **MENU** para desplegar el menú Content Option.
- Use las teclas de / hasta iluminar categorías (D-Dialogos Sugestivos, L-Lenguaje para Adultos, S-Contenido Sexual, V-Violencia, FV-Fantasia Violenta).
- Presione la tecla de . Entonces use las teclas de / hasta iluminar una clasificación.
- Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
- Presione la tecla de **V-GUIDE** para salirse; o presione la tecla de para retornar al menú de Content Options.
- Repita los pasos del número 11 hasta el 13 para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) clasificación de contenidos, si se desea.

APAGANDO V-GUIDE

- Presione la tecla de **V-GUIDE**.
- Use las teclas de / hasta seleccionar apagado (NO).

Nota : Las cadenas transmisoras y las estaciones locales, pueden no incluir las porciones de contenido de clasificación de los Ordenamientos del control de TV Paternal.

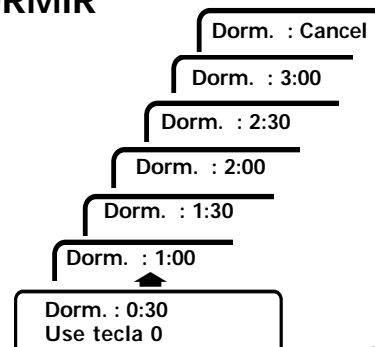
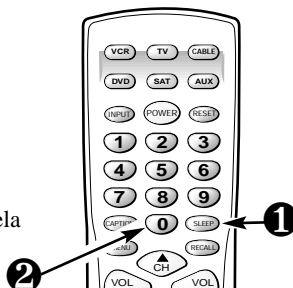


AJUSTANDO EL CRONÓMETRO PARA DORMIR

El cronómetro para dormir apagará automáticamente la TV.

- Presione la tecla de **SLEEP**.
- Use la tecla **0** para seleccionar la cantidad de tiempo deseado (de 30 minutos hasta 3 horas).

Nota : El cronómetro para dormir se cancela cuando la TV se apaga o ocurren fallas en el suministro eléctrico.





Consejos Rápidos

- Si la función de Transmisión Captada está activada, y los subtítulos no son transmitidos, un cuadro de color negro puede aparecer y mantenerse así en la pantalla de la TV.



Para eliminar este cuadro de color negro, ajuste la función de subtítulos a cualquier otro modo, como Texto1 o Texto2, o presione la tecla de **RESET**, para cancelar la función de subtítulos y ajustes personalizados.

- El número del canal no puede ser desplegado continuamente cuando la transmisión captada está activada.

¿Necesita ayuda?

Visite nuestro sitio en internet

www.sanyotv.com

o Llame 1-800-877-5032

TRANSMISIÓN CAPTADA (Closed-Caption)

La transmisión captada es información de texto transmitida junto con la imagen y el sonido, y que puede ser desplegada en la pantalla de la TV. Debido a los diferentes tipos de subtítulos que pueden ser transmitidos con la señal de TV, existen diferentes modos de transmisión captada que son usados para desplegar subtítulos. Los modos de transmisión captada reconocidos por este modelo son los siguientes : Caption1, Caption2, Texto1 y Texto2. Las transmisoras locales deciden que tipo de señal de transmisión captada es transmitida. Ellos escogen de no proveer subtítulos o proveerlos en uno o todos los modos disponibles.

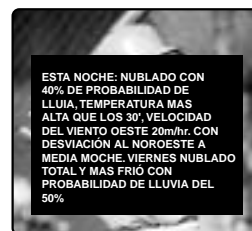
Caption1 : Este es el principal modo usado para subtítular programas (las palabras coinciden con el programa que Ud. está viendo). La mayoría de las transmisoras usarán Caption1 para transmitir programas subtítulados. Estos subtítulos son generalmente una o dos líneas y aparecen en la parte inferior de la pantalla o cerca de la persona que está hablando.



Caption1/2

Caption2 : Es un modo alterno para programar subtítulos. Caption2 puede ser usado por las estaciones transmisoras para proveer subtítulos en otro lenguaje, como puede ser Español o Francés.

Texto1 : Es el modo usado para desplegar un gran cantidad de texto. Este texto aparecerá dentro de un fondo negro que casi puede ser tan grande como la pantalla de la TV. El texto desplegado de esta manera no está relacionado con el programa. Estos subtítulos pueden ser usados por las estaciones transmisoras para proveer de reportes de clima, boletines a la comunidad, cotización de acciones, etc.



Texto1/2

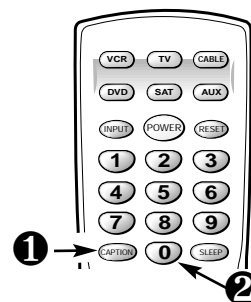
Texto2 : Este es un modo alternativo usado para desplegar una gran cantidad de texto. Es el mismo tipo de información desplegada en Texto1, puede ser desplegada en Texto2. Por ejemplo las estaciones transmisoras pueden escoger de proveer reportes de clima en Texto1, y boletines a la comunidad en Texto2.

Quikcap : Quikcap permite activar y desactivar subtítulos con la función de Mute. Por ejemplo, el teléfono llama, Ud. presiona la tecla de **MUTE** en el control remoto para desactivar el sonido de la TV, los subtítulos se desplegarán automáticamente. Cuando Ud. termine su conversación, presione **MUTE** nuevamente, para restaurar el sonido, los subtítulos desaparecerán.

Quikcap desplegará programas subtítulados en el modo de Caption1.

AJUSTANDO LA FUNCIÓN DE CAPTION

1. Presione la tecla de **CAPTION** en el control remoto.
2. Use la tecla de **0** para seleccionar, NO, Caption1, Caption2, Texto1, Texto2, o Quikcap.



SOLUCION DE PROBLEMAS

Antes de llamar por asistencia, por favor vea las condiciones que más se pueden parecerse a sus problemas en las siguientes cartas, entonces siga las instrucciones para esta condición. Visite nuestro lugar en internet en **www. Sanyotv.com** o llame sin costo 1-800-877-5032.

La TV se apaga sola

- └─ **Cheque la conexión de la antena.** —
 - └─ ¿ Estaba el conector suelto o desconectado?
 - └─ Sí. El problema pudo apaga la TV por una perdida de Señal. (Vea página 48.)
 - └─ No. — Presione la tecla de encendido.
 - └─ ¿ La TV encendió?
 - └─ Sí. El cronómetro para dormir había sido activado.
 - └─ No. — Desconecte la TV por unos segundos. Conéctela nuevamente y presione el botón de encendido.

No Imagen o Imagen Pobre

- └─ **Cambie de canales.** —
 - └─ ¿ La imagen esta bien?
 - └─ Sí. Problemas con la señal (estación transmisora, cable o recepción de la señal del satélite).
 - └─ No.—Apague los electrodomésticos como, aspiradora, licuadora, taladro, etc.
 - └─ ¿ Se mejoro la imagen?
 - └─ Sí. El problema era la interferencia de un equipo electrodoméstico.
 - └─ No. — Ajuste la dirección / alineación de la antena./ Presione la tecla de Reajuste dos veces (los ajustes personalizados regresaran a los ajuste de fabrica).

Color pobre o sin color

- └─ **Cambie de canales.**—
 - └─ ¿ El color esta mejor?
 - └─ Sí. El problema esta con el programa o señal (estación Transmisora o recepción de la señal del satélite).
 - └─ No. — Ajuste la dirección / alineación de la antena.
 - └─ ¿ Se mejoro el color?
 - └─ Sí. La antena no fue ajustada adecuadamente para el canal que Ud., esta viendo.
 - └─ No.— Presione la tecla de Reajuste dos veces (los ajustes personalizados regresaran a los ajustes de fabrica).


La pantalla de mi TV esta de color azul

- └─ **Presione la tecla de INPUT.** —
 - └─ ¿ El color azul desaparece?
 - └─ Si. La TV estaba en modo de Video. (Una pantalla Aparecerá cuando el modo de video este seleccionado y la señal no haya sido detectada.) Su equipo de AV puede estar apagado o desconectado.

(Continua en la página 64.)

SOLUCION DE PROBLEMAS (Continuación)

Sin sonido, Sonido Estéreo Pobre

- └ Presione y mantenga así la tecla de Volumen .
 - └ ¿ Escucha algún sonido?
 - └ Sí. La función de Enmudecimiento estuvo activada o el Volumen estaba ajustado al mínimo.
 - └ No. — Cambie de Canales.
 - └ ¿ Escucha algún sonido?
 - └ Sí. El problema esta con el programa o señal (estación transmisora o recepción de la señal del satélite).
 - └ No. — Ajuste la dirección / alineación de la antena.
 - └ ¿ Se mejoro el sonido?
 - └ Sí. La antena estaba mal ajustada o los cables de AV no estaban totalmente asentados.
 - └ No. — Seleccione el sonido Mono en el menú en pantalla.

No hay Subtítulos

- └ El programa que Ud., esta viendo esta Subtitulado.
 - └ Sí. Active la función de subtítulos. Presione la de Caption, y presione la tecla de 0 hasta resaltar Caption1.
 - └ No. — Sintonicé un canal que este transmitiendo un programa subtitulado.

Un rectángulo negro aparece en la pantalla

- └ Cambie de canales. — El rectángulo negro desaparece o reaparece momentáneamente.
 - └ Sí. La señal transmitida por la estación esta enviando señal de subtítulos sin información de texto.
Presione la tecla de Reajuste dos veces (los ajustes personalizados se regresaran a los ajustes de fabrica). Para mantener los ajustes personalizados, solo desactive la función de subtítulos (vea página 62).

No reconozco las palabras en el menú el pantalla

- └ Presione la tecla de RESET dos veces (los ajustes personalizados serán reajustados a los ajustes de fabrica).
 - └ ¿ Ud. reconoce las palabras del menú ahora?
 - └ Sí. Otro lenguaje distinto al Español fue seleccionado.

No puedo seleccionar o detectar algunos canales

- └ Presione la tecla de RESET dos veces (los ajustes personalizados serán reajustados a los ajustes de fabrica).
 - └ ¿ El problema desapareció?
 - └ Sí. Es posible que los canales estén en memoria o en los ajustes de V-Guide.

Mi control remoto no opera con mi TV

- └ Presione la tecla de TV en el Control Remoto. Trate nuevamente. Asegúrese de apuntar el control remoto a la TV.
 - ¿El control remoto trabaja ahora?
 - └ Sí. Otro modo fue seleccionado. Presione la tecla apropiada para operar los diferentes tipos de equipos. (El Control Remoto debe de ser programado. Vea páginas 51 ~ 53.)
 - └ No. — Reemplace las baterías o confirme que estén correctamente instaladas.

Mi control remoto no funciona con mi VCR, Decodificador de Cable, DVD, o Receptore de Satélite

- └ Presione la tecla apropiada de VCR, CABLE, DVD, o SAT en el control remoto. Trate nuevamente. (Asegúrese que el decodificador de cable o equipo auxiliar estén encendidos.)
 - ¿El control remoto funciona con el Decodificador de Cable u otro equipo auxiliar ahora?
 - └ Sí. Otro modo fue seleccionado. Presione la tecla apropiada para operar diferentes tipos de equipos. (El control remoto debe ser programado. Ver páginas 51 ~ 53.)
 - └ No. — Reprograma el control remoto.

Los gabinetes hacen ruidos

- └ Esta es una condición normal durante el calentamiento y enfriamiento de las partes plásticas del gabinete.

CUIDADOS Y LIMPIEZA

LIMPIEZA DEL GABINETE:

La superficie del gabinete puede ser dañada si no recibe un mantenimiento apropiado. Varios productos usados en el hogar como aerosoles, agentes de limpieza, solventes y ceras pueden causar daños en el acabado de la superficie del gabinete.

1. Desconecte el cordón de potencia antes de limpiar el televisor.
2. Limpie el gabinete con un trapo suave y seco.



LIMPIEZA EN LA PANTALLA DEL TELEVISOR:

1. Utilice un trapo suave ligeramente húmedo con una solución diluida en jabón no alcalino. Delicadamente limpie la superficie hasta que esté totalmente seca.

Notas : *Nunca* aplique líquido en aerosol sobre la pantalla, este puede escurrirse y gotear dentro del chasis. Este puede cuasar fallas en los componentes no cubiertos por la garantía.

Nunca intente pulir para limpiar alguna mancha o utilizar material abrasivo sobre la superficie de la pantalla, ya que con ésta acción puede dañar permanentemente la superficie de ésta.



Este símbolo impreso, significa que el producto esta listado por Underwriters's Laboartories Inc. El diseño y manufactura de este producto, reúne los rígidos estándares de U.L., contra riesgos de incendio, accidentes o descargas eléctricas.

MEXICO GARANTÍA

COMERCIALIZADORA MÉXICO
AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.
NEXTENGO N° 78
COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN
DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO D.F. C.P.
02770, RFC CMA 9109119L0
TELÉFONO: 55-5328-3500

DESCRIPCION: Televisor
MARCA: SANYO
MODELO: DS32920

GARANTIA

EL APARATO QUE USTED HA ADQUIRIDO CUENTA CON UNA GARANTIA DE UN AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y UN AÑO DE SERVICIO A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICION OTORGADA POR:

COMERCIALIZADORA MEXICO--AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

1. PARA HACER EFECTIVA LA GARANTIA, BASTARA PRESENTAR ESTA POLIZA DEBIDAMENTE LLENADA POR LA TIENDA O UNIDAD VENDEDORA O LA FACTURA DE COMPRA, JUNTO CON EL APARATO EN CUALQUIERA DE LOS CENTROS DE SERVICIO INDICADOS EN ESTA GARANTIA.
2. SE COMPROMETE A REPARAR EL APARATO SIN COSTO ALGUNO AL CONSUMIDOR, SI LA FALLA ES ATRIBUIBLE A DEFECTO DE FABRICACION.
3. EN NINGUN CASO EL TIEMPO DE REPARACION SERA MAYOR DE 30 DIAS, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO, COMERCIALIZADORA MEXICO--AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. PROCEDERA A EFECTUAR EL CAMBIO POR UN APARATO EQUIVALENTE O A LA DEVOLUCION DEL IMPORTE DE COMPRA--VENTA RESPECTIVA.

ESTA GARANTIA SERA NULA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- A) SI EL APARATO NO HA SIDO USADO COMO SEÑALA EL INSTRUCTIVO.
- B) SI NO SE HA OBSERVADO LAS ADVERTENCIAS SEÑALADAS.
- C) SI HA SIDO EXPUESTO A CAMBIOS BRUSCOS DE VOLTAJE.
- D) SI HA SUFRIDO DETERIORO ESENCIAL IRREPARABLE ATRIBUIDO AL CONSUMIDOR.
- E) SI EL APARATO HA SIDO ABIERTO O TRATADO DE REPARAR POR PERSONAS AJENAS A NOSOTROS.
- F) ESTA POLIZA ES NULA SI NO CUENTA CON LOS DATOS ABAJO REQUERIDOS Y SELLO DE LA TIENDA DONDE SE REALIZO LA COMPRA.
- G) LOS GASTO DE TRANSPORTACION DEL PRODUCTO QUE SE DERIVEN DEL CUMPLIMIENTO DE ESTA POLIZA, SERAN POR CUENTA DE LA EMPRESA.

APARATO _____ SERIE No. _____

NOMBRE DEL CLIENTE _____

DOMICILIO _____

CIUDAD _____ ESTADO _____

FECHA DE COMPRA _____

TALLER DE SERVICIO Y VENTA DE
PARTES: PONIENTE 126 N° 288-B
COL. NUEVA VALLEJO
TELS: 55-5368-0105

SELLO Y FIRMA
DE
TIENDA

GARANTÍA, ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ

GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

ESTA GARANTÍA LIMITADA ES VALIDA ÚNICAMENTE EN TELEVISORES SANYO COMPRADOS Y USADOS EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, CANADÁ Y PUERTO RICO, EXCLUYENDO OTROS TERRITORIOS Y PROTECTORADOS. ESTA GARANTÍA LIMITADA APLICA SOLAMENTE AL COMPRADOR ORIGINAL, Y NO APLICA A OTROS PRODUCTOS USADOS CON PROPÓSITOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES APLICA A LOS PRODUCTOS USADOS CON PRÓPOSITOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES.

POR UN AÑO, a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation, reemplazará cualquier TV defectuosa sin cargo al comprador original.

Para asegurar el intercambio adecuado por garantía, mantenga el recibo original de la compra como evidencia de la compra. Regrese la TV defectuosa al vendedor, junto con el recibo de compra y los accesorios incluidos, como es el control remoto. La TV defectuosa será cambiada por una del mismo modelo, o el reemplazo de un modelo igual o de mayor valor, si es necesario. El modelo de reemplazo dependerá de la disponibilidad y de la voluntad de Sanyo Manufacturing Corporation.

LA ANTERIOR GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE OTRAS GARANTÍAS DE MERCANCÍA O CONVENIENTE PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

OBLIGACIONES

Por un año a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation garantiza que este producto esta libre de defectos en materiales y mano de obra bajo condiciones normales de uso. El reemplazo solo será necesario bajo esta garantía, por cualquier razón debido a defecto de manufactura o mal funcionamiento durante el primer año a partir de la fecha de compra original. Sanyo Manufacturing Corporation proveerá de una TV nueva, vía intercambio al vendedor sin cargo.

Para asistencia al cliente o en localización de centros de servicio más cercanos a Ud. llame gratis al 1-800-877-5032.

En días hábiles de 7:30 A.M. – 7:00 P.M. Hora del Centro.

Sábado 7:30 A.M. – 4:00 P.M. Hora del Centro.

Esta garantía le da derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos, los cuales varían de estado a estado.

(EFECTIVO: Abril 1, 2000)

Para su protección en caso de robo o pérdida de este producto, por favor llene la siguiente información requerida y **GUARDELA** en un lugar seguro en sus registros personales:

Modelo No. _____ Fecha de compra _____

Serie No. _____ Precio de compra _____

(Localizada en la parte posterior)

Lugar de compra _____

SANYO

Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

Child Safety:

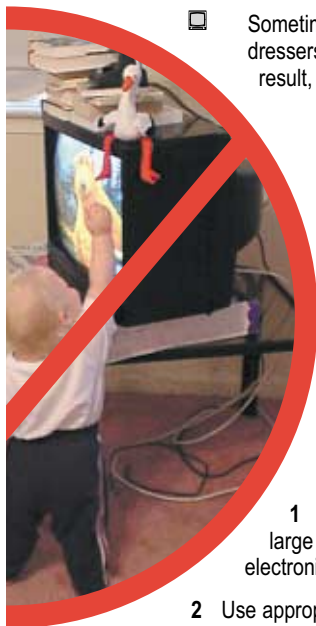
It Makes A Difference Where Your TV Stands

Congratulations on your purchase! As you enjoy your new product, please keep these safety tips in mind:



The Issue

- ❑ If you are like most Americans, you have a television in your home. Many homes, in fact, have more than one television.
- ❑ The home theater entertainment experience is a growing trend, and larger televisions are popular purchases and are not always supported on the proper TV stands.
- ❑ Sometimes televisions are improperly secured or inappropriately situated on dressers, bookcases, shelves, desks, audio speakers, chests, or carts. As a result, TV sets may fall over and may cause unnecessary injury.



Sanyo Cares!

- ❑ The industry is committed to making home entertainment enjoyable and safe.
- ❑ The Consumer Electronics Association formed the Home Entertainment Support Safety Committee comprised of television and consumer electronics furniture manufacturers to advocate children's safety and educate customers and their families about television safety.



Tune Into Safety

- 1 One size does NOT fit all. Use the appropriate furniture that is large enough to support the weight of your television (and other electronic components).
- 2 Use appropriate angle braces, straps, and anchors to secure your furniture to the wall (but never screw anything directly into the TV).
- 3 Carefully read and understand the other enclosed instructions for proper use of this product.
- 4 Don't allow children to climb on or play with furniture and television sets.
- 5 Avoid placing any items on top of TVs such as VCRs and remotes that may pique the children's curiosity.
- 6 Remember that children can become excited while watching a program and can potentially push or pull a TV over.
- 7 Share our safety message on this hidden hazard of the home with your family and friends. Thank you!

